।। ऋग्वंदिक भूगोल ।।

ऋग्वैदिक भूगोल

लेखक डॉ॰ क्लाश नाम दिवेदी डी॰ लिट्॰

साहित्य निकेतन, कानपुर

लेखक को इस शंव पर कानपुर विश्वविद्यालय द्वारा को • जिद् • की उपाधि से सम्मानित किया गया है।

मूल्य : ६० १२४'०० संस्करण : १६८४

प्रकाशक :

साहित्य निकेतन, शिवासा रोड, गिलिस बाजार, कानपुर-२०८००१

वेशक :

न्यू एरा प्रेस, द-नवाब यूसुफ रोड, इसाहाबाद-२११००१

समर्पण

संस्कृत-साहित्य के अध्ययन-मनन में सत्संस्कार उत्पन्न करने वाले परम पूज्य पितृदेव स्व॰ पं॰ सुदर्शनलाल द्विवेदी की पुण्य स्मृति में सश्रद्ध समर्पित ।

--कैलाश नाथ दिवेदी

प्राक्तश्वन

प्राचीन बारवीय बाहित्य में कावेद विश्व-बाह् मय का प्रक्रितित्व कराह. हुआ अनेक बारवीय विद्या के अपन से सम्पन्न हुन्दियत होता है। कावियों द्वारा व्यक्त इन बारवीय विद्या में बीगोलिक ज्ञान भी कम महत्वपूर्ण नहीं है। बारव्य के ही मेरी संस्कृत तथा भूगोस-विद्या में बिशेष अधिविद्य रही है, तथा पी-एष० डी० उपाधि हेतु 'कालिदास की कृतियों में भौगोलिक स्थलों का प्रत्यक्षिज्ञान' विद्यय पर शोधकार्य करते हुये प्राचीन साहित्य में बहाँ तक मेरी हृष्टि पहुँची, मैंने अनुभव किया कि इसमें समाहित महत्वपूर्ण भौगोलिक ज्ञान-राशि को आदि आर्थ-प्रन्थों (ऋग्वेदादि) से अन्वेदित कर अपनी पुरासन संस्कृति की बादि लोला-पूमि को भी प्रकाश में शाना प्रत्येक अध्येता का पावन कर्त्य हो जाता है।

अतः इसी उद्देश्य से मैं प्राचीन साहित्य में विशेष रूप से ऋष्वेद के बाधार पर सप्तसैन्वव प्रदेश के विवेचनात्मक भीगोलिक अध्ययन के लिये प्रवृत्त हुआ हूँ; क्योंकि मैक्समूलर, त्सिमर, बेबर, विल्सन, लुहविंग, प्रासमान, मैक्डॉनेल, कीय, ओल्डेनवर्ग, आदि पाश्चात्म वैदिक विद्वानों के साथ ही यास्क, सायणाचार्य, तिलक, अरविन्द घोष, ए० सी० दास, सम्पूर्णानन्द, दामोदर सातवलेकर, वासुदेवशरण अधवात, राहुल सांकृत्यायन, पी० एल० भाग्व आदि भारतीय वैदिक विद्वानों ने ऋष्वेद के विविध पक्षा की तथ्यपूर्ण व्याख्या करते हुये जो भौगोलिक पक्ष से सम्बन्धित टिप्पिया वी है, शांध की व्यापक दिशा में उनके पुनर्मृत्याकन के साथ ही उनकी पुन: गम्भीर गवेषणा करना भी अत्यावश्यक हो जाता है।

यद्यपि ऋग्वेद से सम्बन्धित 'प्राचीन भारतीय भूगोल' विषय पर अनेक स्फुट शोध-प्रवन्धों के अतिरिक्त महत्त्वपूर्ण ग्रन्थों के रूप में त्सिमर, मैन्डॉनेल, कीब, देवर, जनरल किल्लघम, ए० सी० दास, बी० सी० लाहा, गिरीशचन्त्र अवस्थी, ले० कर्नल-एम० एस० भार्मव, के० सी० चट्टोपाध्याय, डी० पो० सक्सेना आदि विद्वानों ने प्रारम्भिक दिशा-निर्दिष्ट कर प्रमंसनीय कार्य किया है, तथापि इनके द्वारा उपेखित मानवीय भूगोल के विविध पक्षों की शोधपूर्ण विवेचना द्वारा इस केल पर आपे कार्य करना अभी तक अवशेष पड़ा था, जिसे मूलतः ग्रहण कर सोह श्रेष अन्वेषक ने बंधकार-ग्रस्त आयों के मूल निवास केल 'स्तरीन्धव प्रदेश' को शौगोलिक अध्ययन द्वारा प्रकास में साने का प्रयास प्रस्तुत प्रवन्ध में किया है।

प्रस्तुत प्रत्य के विषय-निरूपणार्थ यद्यपि लेखक ने मूलतः ऋषेद की ऋषाओं को ही परम प्रसाण के इन में प्रहण किया है, तवापि यथास्थान सावणादि भारतीय भाष्यकारों के साथ ही मैक्डॉनेस, कीय, बेबर, विष्टरनिर्ण बादि पास्थात्य वैदिक विद्वानों की भीगोसिक सिद्धान्तों के अनुकूल सभीषीन अवधारणाओं को तक्यपूर्ण निष्कर्षों पर बहुँचने के सिए उपेक्षित नहीं किया है। "सत्तरीत्वव प्रवेक" के प्रश्मीन स्वक्ष्य के भौगोलिक बध्ययन हेतु जीतिक भूगोल एवं मानव-भूगोल से सम्बन्धित विद्वल्याों के व्यतेक मान्य पत्यों के वितिष्ति एम॰ एस० क्रिश्नन, वाडिया. जादि विद्वालों की भूगभंशास्त्रीय कृतियों के साथ ही जिन वैदिक भूगोल के मर्मक विद्वालों की कृतियों से मुझे सहायता मिली है, उनमें डाँ० ए० सी॰ दास की 'द ऋग्वैदिक इंडिया'', प्रथम खण्ड, श्री एम० एस० भागव की 'द ज्योग्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया'', वाँ० पी॰ एल० भागव की 'इण्डिया इन द वैदिक एक' तथा डाँ०वी०सी॰ लाहा की 'प्राचीन भारत का ऐतिहासिक भूगोल' विशेषक से उल्लेखनीय हैं। इसके अतिरिक्त श्री राहुल सांकृत्यायन, पं० विश्वेषकर नाथ रेड, पं० गिरीशाचन्द्र अवस्थी, लादि विद्वालों के ग्रन्थों से भी निष्कर्ष प्राप्ति में कई स्थलों पर मैं लाभान्यित हुआ हैं। एतदर्थ में इन सभी विद्वालों के प्रति श्रदावनत होकर आभार व्यक्त करता हूँ।

जिन आदरणीय विद्वन्महानुभावों एवं जात्मीय जनों से मुझे प्रस्तुत शोध-प्रबन्ध के जन्वेषण में विशेष प्ररणापूर्ण सहयोग, सुझाव एवं शुमाशीर्वाद प्राप्त हुआ है, उनमें सर्वंश्री डाँ० पी० एल० भार्गंव, डां० रामसुरेश जी लिपाठी, डाँ० एस० भट्टाचार्य, प्रो॰ कृष्णवत्त बाजपेयी, डाँ० बाबूराम जी पाण्डेय, डाँ० कृष्णकान्त जी लिपाठी के साथ ही पं० सुदर्शनलाल द्विवेदी, एवं सहुधर्मचारिणी श्रीमती कुसुमादेवी को कदापि विस्मृत नहीं किया जा सकता है, इनके प्रति भी मैं सादर कृतज्ञता एवं धन्यवाद व्यक्त करता हैं। विक्रमाजीत सिंह सनातनधर्म कालेज, कानपुर के भूगोल विभाग के बादरणीय डाँ० लिलत चौधरी, डाँ० विद्यावन्धु लिपाठी, डाँ० एस० एन० पी० जायसवाल प्रभृति प्राध्यापकों के अतिरिक्त स० पुस्तकालयाध्यक्ष श्री रमाकान्त मणि से बो भी सदयरामर्श एवं अध्ययन-सामग्रो मुझे समय-समय पर प्राप्त हुई, एतदर्थ इन्हें हार्दिक क्षत्यवाद समर्पित है।

उ॰ प्र॰ शासन के शिक्षा विभाग ने इस ग्रन्य की उपयोगिता एवं महत्व को हिन्द में रखते हुए प्रकाशनार्थ अधिक अनुदान स्वीकृत करने की कृपा की हैं, लेखक इस ब्राधिक सहायता के लिये हार्दिक आभार व्यक्त करता है। साहित्य निकेतन के सुयोग्य पंचासक श्री श्यामनारायन कपूर को इस ग्रन्थ की प्रकाशन-व्यवस्था समुपनव्य कराने हेतू बनेक धन्यवाद अपित है।

प्राचीन संस्कृत साहित्य के अन्तर्गत ऋग्वेद में उल्लिखित सप्तसैन्धव प्रदेश ते सम्बन्धित प्राचीन भूगोस-विषयक अनुसन्धान के क्षेत्र में अनुसन्धित्युवनों को यदि वेरे इस बोधपूर्ण प्रयास से कुछ भी दिशा प्राप्त होती है तो मैं अपने को बहुत कृत-कृत्य मार्गुगा ।

संस्कृत-विधाग जनता महाविद्यासय अधीतमस (इटावा) विनयावनत कैलास नाथ द्विपेरी

मानचित्र-सूची

٩.	सप्तरीन्यव प्रदेश: भौगोलिक सीमा एवं क्षेत्र विस्तार	२५
₹.	वसवायु, प्राकृतिक वनस्पति एवं चनिव	83
₹.	स्यतीय प्राकृतिक स्वरूप (भौमिक संरचना)	49
¥,	प्रवाहशील प्राकृतिक रूप (नदिवाँ)	994
ų .	जनमण्डलीय स्वरूप (सागर-सरोवर)	989
€.	र्जाबिक पूगोल (बाजीविका के साधन)	9=3
v .	राजनैतिक मूगोल (आर्य-अनायों के जन एवं कवीले)	र्३३
4 ,	राजनैतिक क्षेत्र एवं अन्य विविध स्थल	२५७

विषयानुक्रम

भूमिका

4-24

ऋषिय का सहस्य १, रचना-कास ४, आयौ का मूल निवास-स्थान १४, ऋषियों के भौगोलिक ज्ञान के स्रोत १८, ग्रंथ की संक्षिप्त पृष्ठभूमि २०।

प्रथम खण्ड : मौतिक भूगोल

- अध्यों के मूल निवास : सप्तसैन्धव प्रदेश का स्वरूप एवं सीमा २५-४१
 प्रवेश २४, वार्यावर्त के परिप्रेक्ष्य में सप्तसैन्धव प्रदेश का समीकरण ३२,
 स्वरूप एवं केल-विस्तार ३४, सप्तसैन्धव प्रदेश की सीमा ३०।
- २. ऋग्वैदिक जलवायु, ऋनुएँ, प्राकृतिक वनस्पति, जीव-जन्तु, आदि ४३-६० सप्तसैन्धव प्रदेश की जलवायु ४४, ऋनुएँ ४१, ऋग्वैदिक सम्यता एवं संस्कृति को प्रमावित करने वासी जलवायु की दशाएँ ४४, स्थलीय प्राकृतिक वनस्पति ४७, पशु-पक्षी ७२, जीव-जन्तु ७६, खनिज पदार्थ ६४।
- ३. ऋग्वैदिक भौमिक संरचना

£9-993

सप्तसैन्धव प्रदेश के स्वलीय प्राकृतिक स्वरूप ६१, स्वसीय संरचना १०७।

- श्र. त्रहग्वैदिक स्थलों के प्रवाहशील प्राकृतिक रूप १९५-९५€
 मदियों का प्रवाह—प्रकृति एवं स्वरूप १९६, सप्तसैन्धव प्रदेश पर निदर्शे का प्रभाव १४७।
- ४. ऋग्वंदिक जल-मण्डलीय स्थिर रूप १६१-१८१ इकिम सरोवर १६२, प्राकृतिक सरोवर (सागर) १६६, सप्ततीम्बव प्रदेश के समूद्र १७०, समुद्र का प्रभाव १७८।

द्वितीय खण्ड : मानव भूगोल

६. ऋग्वैदिक आर्थिक भूगोल

9=3-232

मानवीय खान-पान १८४, वेश-मूणा १८१, बाधूवण १८७, केश-सण्जा १८६, जावास १८८, वाजीविका २०४, कृषि २०८, बाखेट २१४, मत्स्यो- खोग २१७, चर्नोंखोग २१८, वस्त्रोंखोग २१८; वास्तु, शिल्प काष्ठ एवं धातु उखोग २२१, स्थलीय व्यापार २२४, जलीय व्यापार २२७, आजी- विका के अन्य साधन २२८, सप्तसैन्धव प्रदेश की सामान्य आर्थिक- स्थिति २३२।

७. ऋग्वंदिक सांस्कृतिक भूगोल

२३३-२७४

धर्म २३४, देवता २३८, उपासना का स्वरूप २४६, दर्शन २४८, ज्ञान विकान २४२, सलित कलाएँ २६१, ज्ञिला, स्वास्थ्य २६४, आमोद-प्रमोद २६८, सामान्य रीति-रिवाज २७२।

s. ऋग्वैदिक राजनैतिक भूगोल

२७५-३१५

राज्य-न्यवस्था २७६, शासन-तंत्र का गठन २८१, विशिष्ट राजनैतिक संगठनों एवं संस्थाओं को गठिन करने में महस्वपूर्ण कारक रूप में उत्पन्न परिस्थितियों की अवस्था २८३, राज्य व्यवस्था एवं शासन-यंत्र पर भौगो-सिक वातावरण का प्रभाव २८६, प्रमुख राज्यों एवं वार्य-अनार्य कवीसों का सेत्र-निर्धारण २८७; राजनैतिक पृष्ठभूमि पर हुए युद्धों को प्रभावित करने के भौगोलिक कारक ३९९।

£. ऋग्वैदिक विविध भौगोलिक स्थल

399-38X

कीकट २१८, गंगु २२०, रुसम २२९, यति २२२, वेतसु २२३, सारस्वत १२४; तीर्य-स्थान २२४, प्रमुख ऋषियों एवं उनके भाष्ट्रमों का विवेचन २२८, सप्तरीन्वय प्रदेशीय भूखण्ड के भूगोल को प्रभावित करने वाले मानवीय कारक ३४२; सप्तरीन्वय प्रदेश के परिप्रेक्य में 'भारतवर्ष' देश का मूल्यांकन ३४४।

उपसंहार

₹**१** ६ - ७ ४ ६

संदर्भ-ग्रन्थ-सूची

३ ४४-३६३

ऋग्वैदिक भूगोल

सांकेतिक शब्द-सूची

		1
मृत्वेद	****	म् क् ०
अपर्ववेद	****	अयर्व ०
बाजमने वि संहिता	****	बाजस॰ सं॰
रैत्तिरीय संहिता	7000	तैति० सं•
मैलायणी संहिता	* * * * *	मैका० सं०
ऐतरेय बाह्यज	2000	ऐत• गा॰
रैत्तिरीय ब्राह्मण	***	वैत्ति • मा०
सतप्य बाह्यण		যাবেও সাঙ
जैमिनीय ब्राह्मण	****	থাতে সাত জী মিত সাত
बारवनायन श्रीतसूत	• • • •	আক্ ৰ ০ স্থাত
सांख्यायन श्रीतसूत्र	****	सां श्री
वाल्मोकीय रामायण	****	
महाभारत	1000	वा• रामा०
कौटिलीय अर्थशास्त्र	4180	महा०
मनुस्मृति	-786	কাঁত স্বৰ্থত
	****	म नु•
श्रीमद्भागवतपुराण अग्निपुराण	0049	भागवत०
	4000	अन्ति ०
र पु वंश मील	****	रषु०
	***	मी •
विग्री	1048	•
उत्तर	4944	ৰ•
पृष्ठ	1940	7 •
पूर्व	4000	q •
उत्तर-पश्चिम	***	ः उ॰ प॰
रिक्षण-पूर्व	0000	द पूर्व
दिवाण-पश्चिम	****	द व
उत्तर-पूर्व	énoé	उ० पू०
		- 6

भूमिका

ऋष्वेद न केवल प्राचीनतम भारतीय का, अपितु विश्व-वाङ्मय का प्रांतिनिधित्य करता हुआ ऐसा मनोमोहक मुकुर है, जिसमें तपः पूत ऋषियों की विश्व-बन्धुत्वपूणें उदात्त भावना के साथ ही भारतीय संस्कृति सर्वात्मना प्रतिबिध्वित हो उठी है। छन्दोमयी आर्जवाणी में ऋषियों ने तो प्राकृतिक शक्तियों के प्रतीक विश्व-नियंता देवताओं के प्रति भावपूर्ण वन्दनाएँ एवं मंगल-कामनाएँ व्यक्त की ही हैं, साथ ही रम्य-प्रकृति के हृदयावर्जक दृश्यों की मुन्दर वर्णना करने हुए धार्मिक, दार्शनिक, ऐतिहासिक, राजनैतिक, सामाजिक, सांस्कृतिक एवं भौगोलिक भूढ़ तत्त्वों का भी उद्घाटन किया है। अतएव ऋग्वेद आर्य जाति के प्राचीनतम पावन स्मारक के रूप में पुरातनकाल से ही सांस्कृतिक विविध अंगों की व्याख्या करने के लिए पाश्चात्य एवं पौरस्त्य मनी-षियों का ध्यान आकृष्ट करता रहा है।

समस्त वैदिक बाड़ मय में ऋग्वेद को अनेक दृष्टिकोणों से सर्वाधिक महत्वपूर्ण एवं मूर्धन्य मानने हुये फीड्रिक रोजन, मेक्समूलर, यिओडोर आउफे थ, एच० एच० विल्सन, प्रासमान, लुडिवग प्रिकिथ, प्रो० ओल्डेन वर्ग, मैक्डानेल, कीथ, पीटर्सन प्रभृति पाश्चात्य विद्वानों के साथ ही यास्क, महीघर, सायणाचार्यादि आचार्यों के अतिरिक्त तिलक, अर्रावन्द बोष, सम्पूर्णानन्द, दामोवर सातवलेकर, वासुदेवशरण अप्रवाल, विश्ववन्धु, मजूमदार, सी० बी० वैद्य, ए० सी० दास, राहुल सांकृत्यायन, पी०एल० भागंव आदि भारतीय बिद्वानों ने धार्मिक, दार्शनिक, सांस्कृतिक, राजनैतिक, ऐतिहासिक, भौगोलिक आदि विविध पक्षों की यथास्थान उत्कृष्ट व्याख्या प्रस्तुत करने का समीचीन प्रयास किया है। पावन ऋग्वैदिक ज्ञान-गंगा की बो अजस्त्र अमृतधारा इन साधनालीन मनीचियों के भगीरथ प्रयास से अगतीतल पर प्रवाहित हुई है, वह आज भी प्रवहमान होती हुई पिपासु एवं जिज्ञासुजनों को परितृष्ति पहुँचा रही है। लेखक भी पुरातन आर्थ (भारतीय) संस्कृति के स्मारकस्वरूप ऋग्वेद के माहात्म्य को ह्रद्यागम करता हुआ इसके आधार पर 'सप्तसैन्धव प्रदेश' का भौगोलिक अध्ययन हेतु प्रवृत्त हुआ है जो ऋषि-कल्प पूर्व विद्वानों द्वारा निर्विष्ट अनुसंधानात्मक दिशा में ही आगे बढ़ने का अभिनव प्रयास है।

ऋम्बेद में वहाँ सरस्वती के वास-पास वायाँ की उस प्रतापी शाखा 'भरत' का उल्लेख है, जिसने अनार्य एवं बार्य दोनों कबीलों पर विजय प्राप्त कर 'भारत' नाम की यज्ञानि प्रज्ज्वलित करने के साथ ही ज्ञान-प्रधान संस्कृति 'भारती' को प्रतिष्ठित करते हुए देश के अन्य भू-भागों को भी भौगोलिक एवं सांस्कृतिक एकता के सूझ में बाँधकर 'भारत' अथवा 'भारतवर्ष' अभिधान प्रदान किया, वहाँ ऋग्वैदिक सिन्धू अथवा 'सप्त सिन्धवः' जैसी नदियों ने भी इस तपस्वी देश के ' (हिन्दू या इण्डोस) नामकरण में अपरिहार्य पृष्ठभूमि अपित करते हुए अपने भौगोलिक वैशिष्ट्य से जन-मन को भी आक्रुष्ट किया है। डा॰ वासुदेवशरण अग्रवाल की यह अवधारणा तस्यपूर्ण कही जा सकती है कि ऋग्वेद मे प्रयुक्त महान् सिन्धु नद उत्तरी-पश्चिमी भारत के भूगोल की सबसे बड़ी विशेषता है, जिसके इस पार का पंचनदीय प्रदेश तो भारतवर्ष की सीमा के अन्तर्गत है ही, सिन्धु के उस पार का वह कांठा भी, जहाँ का पानी कुभा, मुवास्तु, गोमती, क्रुमु आदि नदियों से ढलकर सिन्धु में आता है, सदैव भारतीय भौगोलिक विस्तार का एक महत्त्वपूर्ण अंग माना जाता था। अफगानिस्तान (आश्वकायन, गान्धार), बदब्साँ और पामीर (कम्बोज का प्राचीन भूगोल प्रकारान्तर से भारतीय संस्कृति की देन है तथा भारतवर्ष का प्राचीनतम ऋग्वैदिक काल से लेकर प्राक् पाणिति-काल तक का जो साहित्य है, उसके साथ उस भूगाल का धनिष्ठ सम्बन्ध है।

पुरातन संस्कृति के मूल तस्वों का समझने के लिये उसकी पृष्ठभूमि में विद्यमान प्राचीन साहित्य में समाहित भौगोलिक सामग्री का वैज्ञानिक अध्ययन करना नितान्त आवश्यक है। लेखक इसी धारणा को लेकर प्राचीन साहित्य में विशेष रूप से ऋग्वेद के आधार पर उस सप्तसैन्धव प्रदेश के अनुसन्धानात्मक भौगोलिक अध्ययन कां विद्वानों के समझ विनयावनत होकर प्रस्तुत कर रहा है, जो सिन्धु से लेकर सरस्वती एय गंगा तक विस्तृत प्रवाह क्षेत्र से संबंधित महान् आये जाति का भौगोलिक वैशिष्ट्य से सम्पन्न उत्कृष्ट नीलाधाम रहा तथा जिसने युगों-युगों के लिए अमर 'भारत' और 'भारतो' संस्कृति को जन्म विया ।

१. ''पिरुष् हा इदा कर्त हवा कुष् आ उता हवा हिन्दउव् उता हवा हरउवितया अविरय्'' ईरानी सम्राट् दारा के प्राचीन शूषा (मूसा) के राजमहल में, विक्रम से छठी शती पूर्व भारतीय प्रदेशों के लिए 'हिन्दू' शब्द प्रयुक्त हुआ है। (पंक्ति ४३-४४, शूषा राजमहल का जिलालेख)। चीनी भाषा में सिन्धु को इन्-सु अववा शिन्-सु प्रयुक्त कर इस देश को थि-एन-बु (देवो का देश) नाम दिया गया है— फारेन नोटिसेब आफ सदर्न इंडिया, नीलकण्ठ आस्त्री, पृ० १०।

२. कला भीर संस्कृति, १८४८, १७३।

श्राक्षेत्र के अन्तर्वश्य अवस्थित व्यक्तिमा अस्थान अस्थानक अस्थान विकास विकास विकास विकास विकास पर स्थानकान मनोहारी व्रकृतिविकास करते हुए सन्तरिकाल प्रवेश के जिन विविद्य पर्यों की यवार्ष पृष्ठभूमि पर वर्णना की है, प्रस्तुत सोध्यमध्य में उनकी भौगोलिक सत्वों के जाधार पर गवेषणापूर्ण विवेषना की गयी है। ऋग्वैदिक ऋषियों ने सप्तरैन्यव प्रदेश के वहाँ पर्वत, नवी-नद, सरित्संगम, सरोवर, सावर आदि भौतिक रम्म क्यों की हृदयावर्णक सीकी प्रस्तुत की है, वहाँ उस पुरातनक्षेत्र के यानका जीवन के सर्वाङ्ग पक्षों (आर्थिक, सांस्कृतिक, राजनैतिक आदि) को प्रहण करते हुए भौगोलिक वातावरण को दृष्टि में रककर तम्मपूर्ण वर्णना भी की है।

ऋग्वेदकालीन सप्तरैन्छव प्रदेश से संबंधित मू-नाग सन्प्रति सामधिक अनेक भौतिक प्रभावों के कारण परिवर्तित एवं परिलक्षित होता है। स्थलीय संरचना एवं प्रवाह-प्रणाली। नदियों की घाराएँ) उतनी बाह्य भौगोलिक कारकों से प्रभावित नहीं हुई, जितना भू-गाभिक शक्तियों के क्रियाशील होने से सप्तसैन्धव प्रदेश से सभी जल-मण्डलीय स्वरूप प्रभावित होकर नामाबशेष रूप में रह गया है। मानवीय भूगोल से सम्बन्धित इस क्षेत्र के धार्मिक, आर्थिक, सांस्कृतिक, राजनैतिक आदि दिविध पक्षों में भी व्यापक परिवर्तन समय-समय पर होते रहे है। जहाँ ऋग्वैदिक अखण्ड सप्तसैन्धव प्रदेश में आयों एव अनायों की सांस्कृतिक एवं राजनैतिक प्रभसत्ता का बोजबाला था. वहाँ आज अफगानिस्तान, पाकिस्तान तथा भारत जैसे तीन राष्ट्रों की पृथक्-पृथक् संस्कृति एवं राजनीतिक प्रभूतता दिष्टगत होती है। ऐसी स्थिति में पुरातन सप्तसैन्धव प्रदेश का भौगोलिक अध्ययन विषयक समस्या कुछ सरल नहीं है, तथापि लेखक ने इसके समा-धान में ऋग्वेद के प्रमाणों को प्रहण करते हथे प्राचीन साहित्यक, ऐतिहासिक, पौराणिक ग्रन्थों के अतिरिक्त वर्तमान भौगोलिकों एवं भू-गर्भशास्त्रियों के ग्रन्थों एवं भौगोलिक कोषादि सामग्री के साथ ही प्राचीन वैदिक भूगोल के मर्मन्न दिसमर, मैक्डानेल, बेबर, कीय. ए० सी॰ दास. एम॰ एस॰, पी॰ एस॰ आर्यद आदि विद्वानों के अनुसंधानपूर्ण मतो का भी सद्पयोग किया है, जिसके अन्तर्गत निष्कर्ष प्राप्ति हेत् भ्रान्त अवधारणाओं का खण्डन करने के साथ ही तच्यपूर्ण नतों का पैद्धान्तिक प्रतिपादन किया गया है। किसी भी साहित्य में बाँगत भू-भाग के सांस्कृतिक, ऐतिहासिक अथवा भौगोलिक तथ्यों के निक्रमण में तत्संबंधित ब्रन्य का समय निर्धारित करना सतीब आवश्यक होता है। इससे उसके पूरातन अभीष्ट स्वरूप का बैज्ञानिक पष्ठ-भूमि पर यंबार्य ज्ञान भ्राप्त किया जा सकता है। जतः प्रमुख विवेच्य विवय का अंग न होते हुए भी ऋषोद के रचनाकास पर भी विचार करमा ससीचीन प्रतीत होता है, क्योंकि इसके जाधार पर उस समय विश्वमान सप्तसैन्यन प्रदेश के स्वरूप-निर्धारण के साथ ही इसकी जीनोलिक वंशाओं का ऋग्वेद के संबंधित स्थलों में विक्रेण से सही मिलान एवं मूल्यांकन हो सकेगा।

श्चानेय का रचना-काल — यद्यपि श्वानेद के रचना-काल के निक्यण में प्रामाणिक अन्तः एवं विहःसाक्ष्य का अभाव प्राचीन वैदिक अन्यों में तिथि एवं संवरसर के उल्लेख का अभाव, वेदों को अपौरुषेय मानना, वेदों के उल्लेखयुक्त परवर्ती वैदिक साहित्य में तिथियों का अत्यन्त अनिश्चित होना, वेदों में सन्निहित ऐतिहासिक तच्यों को मानना या न मानना, ज्योतिष सम्बन्धी भौगींभक एवं भौगोंसिक उल्लेखों की अस्पष्टता, पाश्चात्य एवं पौरस्त्य विद्वानों के दृष्टिकोण में वैषम्य भादि कुछ ऐसी मूलभूत किनाइयों हैं, जिनसे किसी सुनिश्चित मत पर सरसतापूर्वक नहीं पहुँचा जा सकता है, तथापि पाश्चात्य एवं भारतीय विद्वानों के ऋग्वेद के रचनाकास विषयक अनुसन्धानपूर्ण मतों पर संक्षेप में पुनिविचार करते हुए ऋग्वेदिक प्रमाणों के आधार पर इस सम्बन्ध में नवीन प्रकाश डाला जा रहा है।

पाश्चात्य विद्वानों का मत

प्रो॰ मैक्समूलर—प्रो॰ मैक्समूलर के मतानुसार गौतम बुद्ध ने वेदों के जिस्तित्व को स्वीकार किया था तथा मुल एवं वेदाङ्ग साहित्य का प्रणयन गौतम बुद्ध के जीवनकाल (५०० ई०पू०) में ही हुआ था । उन्होंने समस्त वैदिक साहित्य को चार भागों में विभाजित करते हुए प्रत्येक काल की विचारधारा के उदय होने और परिमाजित होकर लिपिबद्ध होने के लिए २०० वर्ष का समय निर्धारित करते हुए निम्नलिखित रूप में ऋग्वेद के रचनाकाल का निरूपण प्रस्तुत किया है :---

- (१) छन्दकाल एवं स्फुट ऋचाओं की रचनाएँ— १२०० ई०पू० से १००० ई०पू०।
- (२) मंस काल-(वैदिक संहिताओं की रचना) १००० ई०पू० से ५०० ई०पू०।
- (३) ब्राह्मणकाल—(ब्राह्मण ग्रन्थों की रचना) (८०० ई०पू० से ६०० ई०पू०)।
- (४) सूल काल---(श्रीत एवं गृह्यसूत्रों की रचना) ५०० ई॰पू॰ से ५०० ई॰पू॰।

ए हिस्द्री ऑफ ऐन्सियंट संस्कृत लिट्रेचर, एफ॰ मैक्समूलर, एडिटेड बाइ—डॉ॰ एस॰ एन॰ शास्त्री, वाराणसी, १६६८, ४२३-४२४।

इस प्रकार प्रोव मैक्सपूक्ष ने ६०००-१२०० ई०५० के युव को खानेव के नवीनतम सुक्तों का रचनाकाल माना है, जबकि उन्होंने प्राचीनतम सुक्तों के किए अनिर्णयात्मक मत व्यक्त करते हुए ई०५० द्वितीय साहस्री ते नेकर ई०५० चतुर्थ साहस्री तक के समय की सम्भावना की है।

की क्षूह्बर-विद्वानो व्वारा ऐतिहासिक प्रमाणों की मधानता के नाधार पर वैदिक युग के निर्णय में वेदों की रचना १२०० ई०पू० को वसंगत मानते हुए चूँकि ६०० या ७०० ई०पू० में आयों का दक्षिण भारत में प्रसार हो चुका था, जबकि उस समय साधनों के सभाव में दक्षिण में प्रसार-गति अत्यन्त मन्द रही होगी—इस अवसारणा के आधार पर ऋग्वेद की रचना २५०० ई०पू० में भी ब्यूह्लर द्वारा सिद्ध की गयी है।

मो॰ ए॰ सैकानेल' ऋग्वेद संहिता का संकलन झाह्यम ग्रन्थों के पूर्ण होने के पूर्व नहीं मानते हैं। इस आधार पर उन्होंने प्रयम बार इसका संकलन ६००० ई०पू॰ में, किन्तु वितीय बार इसका 'संस्कृत-व्याकरण' के अनुसार यथा-स्थिति सन्धियाँ आदि करके ईसा से ६०० वर्ष पूर्व में निर्धारित किया है। इसके अतिरिक्त अवेस्ता और ऋग्वेद की भाषागत समानता को दृष्टि में रखकर इन दोनों के भाषागत अन्तर के लिए अधिक से अधिक ५०० वर्ष का समय देकर अवेस्ता का रचनाकाल ५०० ई०पू० मानते हुए उन्होंने ऋग्वेद का रचनाकाल १२०० ई०पू० मानते हुए उन्होंने ऋग्वेद का रचनाकाल १२०० ई०पू० माना है।

भो बाकोबी — ज्योतिष के आधार पर ध्रुवतारा को अपना जिस्य मानते हुए जर्मन विद्वान् श्री याकोबी ने गृह्यसूल के विवाह-कालीन ध्रुवदर्धन उल्लेख को दृष्टि मे रखकर ऋग्वेद का प्रणयन समय ४५०० ई०पू० निर्धारित किया है। उनके मतानुसार २८०० ई०पू० वर्ष पहले इस प्रकार के ध्रुव की अवस्थिति उत्तर मे थी, अतः ई०पू० २८०० वर्ष सूल काल सूक्ष्मतः मानकर ऋग्वेद काल को ४५०० ई०पू० तथा संहिताओं के वर्तमान स्वरूप को २००० वर्ष ई०पू० का स्वीकार करते है।

भी विष्टरनिरस⁸--ह्यूगो^श विंकलर आदि पाश्चात्य विद्वानों के सभी मतों की वैदुष्यपूर्ण विस्तृत आलोचना के पश्चात् श्री विटरनित्स ने अपना समन्वयात्मक मत व्यक्त करते हुए समस्त वैदिक काल को २५०० ई०पू० से लेकर ५०० ई०पू०

१. ए हिस्ट्री ऑफ संस्कृत सिट्रेचर, १६६४, ४१।

२. विंदरनित्स-ए हिस्दी आफ इंडियन सिट्रेचर, वाल्यून प्रथम, २८६-२८७।

स्यूगो विंकसर द्वारा १६०७ में एकिया याइनर के बोझाजकोई नामक स्थान में एक १४०० ई०पु० से १८०० ई०पु० के बीच का केस अन्वेक्स किया

तक ही की अवधि प्रतिपाधित कर ऋग्वेद का रचनाकास २५०० ई०पू० निश्चित किया है ३६

स्वीक्षा—प्रो० मैक्समूलर द्वारा समस्त वैदिक साहित्य के विभाजन में प्रत्येक क्रम के लिए जो २०० वर्ष का ही समय निर्धारित किया गया है, उसे संगत नहीं कहा जा सकता है, क्योंकि भाव एवं भावा के विकासक्रम की दृष्टि से प्राचीन वैदिक गुग की विकासकारित अत्यन्त मन्यर रही होगी। अतएव इस २०० वर्ष की अवधि को प्रत्येक काल के लिये निर्धारित करने के आधार को न केवल भारतीय विद्वानों के ही, अपितु योरोपीय विद्वानों ने भी लवर बताया है। इसी प्रकार डा० मैकडानेल का यत की ५०० वर्ष की सीमा में आवद्ध होने के कारण सीमित मान्यता प्राप्त करने के योग्य है। अतएव फावर जिमरमैन प्रभृति विद्वानों ने इस प्रकार के काल-निर्णय की असम्बाध्यता को स्वष्ट निर्विष्ट किया है। इसी हर्मन याकोबी महोदय के मत को भी पास्थात्य पंडितों ने अर्ध-सत्य के रूप में स्वीकार किया है, क्योंकि ध्रुव आदि राजाओं नक्षकों की स्वित-विषयक मान्यताएँ संदिष्ध होने से उनकी स्थित के वल पर कोई निर्णयात्मक परिणाम नहीं प्राप्त किया जा सकता है।

गया जिसमें हिट्टाइट और मितनी राजाओं का सन्धि-व्यवहार वर्णित हुआ है, जिसमें इनके सम्मानित देवताओं में मिल, वरुण, इन्द्र और नासत्यों के नाम प्राप्त हुए हैं। इससे यह सिद्ध होता है, कि १५०० ई०पू० के आस-पास मितनी राजाओं से आर्यों के सांस्कृतिक सम्बन्ध थे। अतः इसके पूर्व ऋग्वेद की रचना हो गयी थी।

ए हिस्ट्री ऑफ इंडियन सिट्रेचर, १६६४, २६७, पार्ट फर्स्ट ।

२. डा० रामजी उपाध्याय, संस्कृत साहित्य का बालोचनात्मक इतिहास, २०१८ वि०, ४१३। डा० उपाध्याय ने २०० वर्ष के स्थान पर २००० वर्ष प्रत्येक काल के लिए निर्धारित करने का परामर्ज दिया है, क्योंकि वेद 'श्रुति' होने के कारण उनकी भाषा विकास गति अत्यन्त ही मन्द रही होगी।

^{*&}quot;To measure the change of language both to the Veda and Avesta by a standard approximating that of modern living languages, would show a want of method by application of the same rate of evolution in ideas and conditions prevalant in Europe now to the Indo-Iranians some 3000 years back" (Father Zimmer man).

वर्षीय मैन्सपूर्वार प्रभृति पावकात्म बिहानों के क्षा का क्षेत्रवर वॉ॰, सुनीति कुमार कट्ठीं, डॉ॰ राज्ञकुष्मन् क्षेत्रि^क कतित्वम आरतीय विहानों ने किया है, तथानि वास जनुमान पर आधारित होने के कारण इन्हें तथ्यपूर्ण यानना सर्वमा असमीपीन प्रदीत होता है।

पौरस्त्य विद्वानों का नत

अनेक पौरस्त्य (भारतीय) विद्वानों ने ऋ विद के रचना-काल को लोक-परम्परागत ज्योतिष, इतिहास, पुरावत्व, भूगर्भश्वास्त, भूगोल आदि विविध आधारों पर प्रति-पादित करने के प्रयास किये हैं। निम्नलिखित विद्वानों के अभिमत इस सम्बन्ध में विशेष रूप से विचारणीय हैं, जिन्हे यहाँ संक्षेप में प्रस्तुत किया जा रहा है:—

स्वामी क्यावन्य सरस्वती---कतिपय वेदमंत्रों के आधार पर स्वामी दवानन्द सरस्वती ने वेदों का आविर्धाव परमात्मा से, सुष्टि के प्रारम्भ में ही माना है। जतः उनके अनुसार ऋग्वेद भी सुष्टि के प्रारम्भ की रचना है। श्री रचुनन्दन सर्मा भी इस मत के समर्थक हैं।

श्री रघुनन्दन शर्मा— स्वामी दयानन्द सरस्वती के मत का समर्थन करते हुए श्री शर्मा है ने ज्योतिष के आधार पर ऋग्वेद का समय अब से पद हजाूर वर्ष पूर्व निर्धारित किया है।

भी बीमानाच शास्त्री चुलँट— एतत्सम्बन्धी ज्योतिच प्रमाणों का अनुशीलन करते हुए श्री शास्त्री^४ ने ऋग्वेद का समय तीन शाच वर्ष पूर्व माना है।

डॉ॰ सम्पूर्णानम्य ऋग्वेद के कतिपय मंलों को डॉ॰ सम्पूर्णानन्व ने ज्योतिष तथा अन्य भूगर्भशास्त्रीय प्रमाणों के आधार पर १४००० वर्ष से भी पहले का स्वीकार

q. Some Indian scholars assign the Vedic Hymns to 3000 B, C, others to 6000 B, C,.....We assign them to the fifteenth century B, C, and trust that our date will not be challanged age being too early. —Dr. S. Radhakrishnan.

२. ऋग्वेद, १०/६०/६, वयर्व० १६/६/१३, शुक्स यसु० ३१/७।

३. ऋग्वेदादि भाष्यभूमिका, स्वामी दयानन्द सरस्वती, द/२६।

विदक सम्पत्ति—वेदों का समय, द०-११२।

४. वेदकाल निर्णय, प्रथम संस्करण ।

६. आयों का आदि देश (परिशिष्ट), सं० २००१ वि०, इसाहाबाद, २२३।

किया है। उन्होंने डॉ॰ ए॰ सी॰ वास द्वारा क्रिक्सिय क्रूमर्गबास्तीय वटनाओं (भूकम्य अपि प्राकृतिक विकान्तियों) की व्यूक्षेय में शसक के आधार पर उसका रचनाकास २५००० वर्ष पूर्व सर्वायत किया है।

श्री बाल गंगाधर तिलक — विभिन्न नक्षत्रों में वसन्त संपात (Vernal Equinox जब दिन-रात बराबर होते हैं) के आधार पर काल-गणना कर श्री तिलक ने वैदिक काल को निम्नलिखित चार भागों में विभाजित करते हुए ऋग्वेद का समय ६००० ई० पु० से ४००० ई० तक निर्धारित किया है।

- (१) ब्रदिति काल ६०००-४००० ई०पू० (निविद मंत्रों का प्रणयन)
- (२) मगिशारा काल ४०००—२४०० ई०पू० (ऋग्वेद के अधिकांश सुक्तों की रचना)
- (३) कृत्तिका काल २४००—१४०० ई०पू० (वैदिक संहिताओं का संकलन एवं वैत्तिरीय संहिता तथा कित-पय बाह्यण ग्रन्थों की रचना)
- (४) अन्तिम काल १४००—५०० ई०पू० सूत्र ग्रन्थ। (सूत्र-काल)

ज्योतिष गणना के अनुसार भारत में प्राचीनकाल से ऋतुओं का आरम्भ नक्षलों के आविर्भाव से गिना जाता है। नक्षलों की कुल संख्या २७ तथा सूर्य का संक्रमणवृत्त अथवा राश्चिक (zodiac) ३६०° का है। यद्यपि सभी नक्षलों की पारस्परिक दूरी समान नहीं है, तथापि उनको समान मानकर ३६०° को २७ से विभाजित करने पर प्रत्येक नक्षल की १३५° दूरी ज्ञात होती है। प्रत्येक नक्षल अपने स्थान से समयानुसार पीछे हटता है, जिसमें १° पीछे हटने में एक नक्षल को ७२ वर्ष का समय जगता है। इस प्रकार एक नक्षल को १३०° पीछे हटने (अर्थाव् दूसरे नक्षल के स्थान पर पहुँचने में ७२ × ४० = ६६० वर्ष जगते है। भी तिलक ने तैत्तिरीय बाह्मण के इस उत्लेख के आधार पर कि फाल्गुन की पूर्णमा से ३

^{9. &}quot;We can thus satisfactorly account for all the opnions and traditions curent about the age of the Vedas amongst ancient and modern scholars in India and Europe if we place the vedic period of about (4,000 B. C. in strict accordance with the astronomical references and facts recorded in the ancient literature of india." (Orion, p. 220)

२. तैलिरीय बाह्यण, १/१/२/६ (वसन्त को ऋतुओं का मुख कहा गया है), शतपथ

वर्ष का बासका होता है, ऐसी क्षिति में बतन्त, का ससारहम सूर्यांकरा नक्षत से होता था, सबी समय क्ष्मेंस की रचना मंत्रपाकित की, किन्तु बाह्मप व सहित्य में वसंतारंग का उस्केख कृतिका नक्षत में मस्त होता है। इससे भात होता है कि भातपथ बाह्मण के रचनाकाल में कृत्तिकाएँ ठीक पूर्वीय विन्दु पर स्रवित होती थीं। इस समय वसन्त-संपात (Vernal Equinox) मीन संक्रान्ति से पूर्वीभाद्रपथा के चतुर्थ चरण में है तथा पूर्व अवस्थिति से कृत्तिका नक्षत भू नक्षत (भरणी, स्रविनी, रचती, उत्तरा भाद्रपथा होते हुए) पीछे हट आया है। ६६० को भू से गुणा करने पर, ६६० × १८/४ = ४४६० वर्ष पहले कृत्तिका में (श्रतपथ बाह्मण काल में) वसन्त-संपात हुआ होगा। दे

इसी गणना को आधार मानकर श्री तिलक ऋग्वेद के कतिपय मनलों में प्राप्त संकेत को दृष्टि में रखकर वसन्त-सम्पात मृगिक्षरा नसल में मानते हैं तथा आगे बढ कर पुनर्वसु तक ले जाते है। मृगिक्षरा से कृतिका २ नसल पहले है तथा पुनर्वसु ते ७ नसल पूर्व। इसके साथ ही एक नसल की दूरी पीछे हटने में ६६० वर्ष का समय लगता है। जतएव मृगिक्षरा में वसन्त-सम्पात मानने पर ऋग्वेद का रचना काल ४५६० + १६२० (६६० × २) = ६४०० वर्ष (लगभग ६५०० वर्ष) पूर्व अर्थात ४५०० वर्ष ६०५० होता है। विद पुनर्वसु नक्षल में वसन्त-सम्पात मानें तो लग-

बा० ६/२/२/१८--"एवा ह संवत्सरस्य प्रथमारात्रियीकाल्गुनी पूर्णमासी"।

१. शतपथ बाह्मण, २/१/२-"अथैता एव भूयिष्ठा यत् कृत्तिकास्तद् भूमानमेव एत-दुरैति, तस्मात् कृत्तिकास्वादत्रीत । एता ह वै प्राच्ये दिशोक्यवन्ते, सर्वाणि ह वा अन्यानि नक्षत्राणि प्राच्ये दिशस्त्र्यवन्ते ।"

२. कतिपय विद्वानों ने तिलक की इस गणना को मोटे रूप में संशोधित कर ७२×१३ = ८७२ वर्ष एक नक्षल को दूसरे नक्षल तक पहुँचने का समय मानकर कुल ४ निवासों की दूरी तय करने की अवधि ८७२/४ = ४३७४ वर्ष पूर्व निर्धारित की है। ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पंठ वि० नाठ रेज, ६०, संस्कृत साहित्य का आलोचनात्मक इतिहास, डा० रामजी उपाध्याय, ४०४।

३. ऋग्वेद, १/३३/१२ विन्धुं गिणमणिनण्युक्णमिन्द्रः, १/८०/७ यद्धत्वं मायिन मृगं तमु त्वं माययावधी, १०/८६/४ शिरो म्वस्य राविवं ः ।

अरटिक होम इन द वेदाज, ४२० (इसी समय श्री तिलक भारतीय और ईरानी बार्यों का पृथक होना मानते हैं।

भग २००० वर्ष पूर्व समय और बढ़ जायेगा जर्यात् ६१०० ६०पूँ० जिसको सुविधा के किए तिसक ने ६००० ६०पू० से लेकर ४००० ६०पू० के बीच ऋग्वेद का रचना काल मान जिया है।

श्री संबर बालहुक्य बीकित संवतपथ बाह्यण के (२/१/२) के उद्धरण की ध्यान में रखते हुए तिलक के समान ज्योतिष सम्बन्धी आधार पर (विषुवद्वृत्त) की अग्रमति भूकक्षा की स्थिति को क्रान्तिमंडल की स्थिति के साथ स्थिर नहीं रहने देती, इस तथ्य को हिंदि में रखते हुए इसी गति के आधार पर श्री दीक्षित द्वारा गणना की गई है तथा शतपथ बाह्यण का रचना काल २५०० ई०पू० मानते हुए चारों वेदों की रचना के लिए २५०×४=१००० वर्ष का समय और अनुमानित कर ऋषेद का रचनाकाल ३५०० ई०पू० अथवा ३००० ई०पू० प्रतिपादित किया है। इस प्रकार लोकमान्य तिलक और श्री शंकर बालकृष्ण दीक्षित की गणना का आधार एक ही है।

काँ० अविनासकार बास — ऋग्वेद में प्राप्त भूगाल एवं भूगर्भ शास्त्र सम्बन्धी अन्तःसाक्ष्य के आधार पर डाँ० ए० सी० दास ने ऋग्वेद का रचनाकाल २५००० वर्ष ई॰पू० प्रतिपादित किया है। ऋग्वेदकालीन सप्तसैन्ध्य प्रदेश से संबंधित ऋग्वेद में सरस्वती नदी का हिमालय पर्वत से निकलकर (राजपूताना) समुद्र में गिरना, १ पूर्वी एवं पश्चिमी समुद्रों का सूर्य के उदयास्त हैं संबंध, शरद अथवा हेमन्त जैसी ऋतुओं से युक्त शीत-प्रधान जलवायु का होना, हिमालय जैसे पर्वतों के साथ ही पृथ्वी भूकस्प व आदि आन्तरिक (भूगींभक) हलचलों से प्रभावित होना आदि तथ्यपूर्ण उल्लेखों को दृष्टि में रखते हुए भूगर्भ शास्त्रीय एवं भौगोलिक मान्यताओं के आधार पर इन्हें २५००० वर्ष ई०पू० के पूर्व अपरिवर्तित स्थित का सिद्ध किया है, क्योंकि सरस्वती जैसी विशास नदी के साथ ही दक्षिणी सारस्वत (राजस्थान) समुद्र का

१. भारतीय ज्योतिष शास्त्र, १८६६, पूना, १३६-१४०।

२. ऋग्वैदिक इंडिया, वॉल्यूम प्रथम, १६२२, कलकत्ता, २२।

ऋम्बेद, ७/६५/२, ३/३३/२ (सरस्वती के अतिरिक्त मुतुद्रि नदी का समुद्र मे गिरने का उल्लेख)।

४. ऋखेद, १०/१३६/४, ३/४४/१, ४/४४/१०, ७/४४/७।

४. ऋखेद, ७/६६/१६, १/६४/१४, २/१/११, ४/४४/१४, ६/४८/८, ६/१०/७ ।

६. ऋग्वेद, २/१२/२, यः पृथिबीं व्यवसानासदं हृद् यः पर्वतान् प्रकृपितान् रम्णात्.... २/१७/५ यः प्राचीनान् पर्वतान् द् हृदोजसा....

सूचे जाना ' अंजींजा विशिषीं स्प्यासिन्तु का बसुत ' तस है ' उन्यासिन पूर्वी के प्रकर्मों से नवीम हिमालंग बेसे वर्षतों का उठमा ' एवं में विश्वी का प्रवाह मार्ग परिवर्तित हो जाना, श्रीत वंसवायु के स्वान पर उच्च (विश्वव) जनवायु का होना वैसी घटनाएँ ऋग्वेद काल से बहुत बाद की हैं, जिसका समर्थन डॉ॰ सम्पूर्णानन्द के अतिरिक्त अनेक विद्वानों दारा किया गया है; जबकि डॉ॰ वी० एस॰ भागव के भाषा की परिवर्तनशीलता एवं पौराणिक वंशानुक्रम के आधार पर वैदिक तंहिताओं का रचना काल ३००० ६०पू० से ९००० ६०पू० तक, तथा असम ऋग्वैदिक राज्य स्थापना काल ३००० ६०पू० माना है।

समीका— भारतीय विद्वानों के ऋग्वेद के रचनाकाल विषयक उपर्युक्त नतों की तथ्यात्मकता पर विचार करने पर हम कह सकते हैं कि स्वामी दयानन्य सरस्वती, श्री रचुनन्यन समी, श्री दीनानाथ सास्त्री चुलेट जैसे विद्वानों के द्वारा ऋग्वेद को भले ही सास्त्रीय हिंद से अपौरूपेय कहकर लाखों वर्ष पूर्व माना गया हो, त्यावहारिक एवम् वैज्ञानिक हिंद से इसके मत को उपयोगी नहीं कहा जा सकता है, क्योंकि साखों वर्ष का इतना प्रायाणिक एवं सुसम्बद्ध सांस्कृतिक, ऐतिहासिक एवं भौगोलिक विवरण प्राप्त होना कम संभव प्रतीत होता है।

ऋखेद, २/१२/२, यः पृथिवीं व्ययमानादृंहद् यः पर्वतान् प्रकृपितान रम्णात्...,
 २/१७/५ यः प्राचीनान् पर्वतान् दृंहदोजसा...

२. आयौं का आदि देश, २३२।

३. एव० एल० ब्लूम फोर्ड, ''क्वार्टर्सी जर्मस ऑफ व ज्योसोजिकस सोसाइटी,'' बाल्यूम ३१, १६७५, ४३४-४०।

^{8.} India in the Vedic Age, 1971, Lucknow. 206-207. डॉ॰ भार्गब ने पौराणिक उल्लेखों में बंगक्रम को हृष्टि में रखते हुए महापद्मनन्द के राज्या-भिषेक से ३६० ई०पू० से परीक्षित जन्म तक ९०५० वर्ष की अवधि को आधार मानकर २० वर्ष प्रति राज्यकाल के बनुसार ख्रुव्येदिक प्रथम शासन तक ६९ राज्यान्तरों की गणना करते हुए ३०३० ई०पू० प्रथम ख्रुव्येदिक शासन काल प्रतिपादित किया है। उनके अनुसार सुदास का शासनकाल २२५० ई०पू० है। (वही ग्रन्थ, पृ० २२० शानविक)

४. यद्यपि पृथ्वी की उत्पक्ति शू-नैक्कानिकों द्वारा २ से ३ अरव वर्ष पूर्व मानी गयी है (जी० गामो, वायोग्राफी ऑफ अर्च, पेज ४ ऐक्ट डब्बू॰ एम॰ स्मार्ट-द ओरिजिन आफ वर्ष, पेज १५६) तवापि मानव का पृथ्वी पर उच्च मान ४० हजार वर्ष पूर्व

पाश्यात्म विद्वान् माकोनी के वार्तिरिक्त श्री नारायण भवत राम प्रान्धी, श्री बास गंगाधर तिलक, पंठ शंकर बालकृष्ण दीक्षित जैसे गारतीम विद्वानों के मत प्रायः समान ज्योतिष्क प्रमाणों एवं तथ्यों पर आधारित होने के कारण अनु-पेक्षणीय हैं तथा ज्योतिष सम्बन्धी गणनाओं को अन्य पुष्ट प्रमाणों के अभाव में निराधार अथवा मनगढ़ त मानना सर्वथा असमीचीन है।

हां॰ सम्पूर्णानन्त एवं हां॰ अविनाश चन्द्र दास ने ऋग्वेद में विद्यमान भूगर्भ-सास्त्रीय एवं भौगोलिक अन्तःसाक्ष्यों के आधार पर सप्तसैन्धव प्रदेश की नदियों, पर्वतों, समुद्रों, जलवायु आदि में मूल परिवर्तन की पूर्व स्थित (स्वरूप) के अनुसार ऋग्वेद का रचनाकाल २४००० ई०पू० प्रतिपादित किया है । पूर्णतया भौगोलिक एवं भूगर्भशास्त्रीय तथ्यों को हिन्ट में रखते हुए भाषाशास्त्रीय एवं पौराणिक वंशानुक्रम की भी संगति पर विचार करने पर इस मत को संशोधित रूप में प्रहुण करना समीचीन कहा जा सकता है।

बस्तुतः ऋष्वेदकालीन सप्तसैन्धव प्रदेश में हिमालय (हिमवन्त) के अतिरिक्त शीत जलवायु के उल्लेख से अधिक नृतन कल्प अथवा अभिनव कल्प (Pleisto cene period or Recent period) के पूर्व ऋष्वेदिक मंत्रों की रचना होना संभव नहीं है, क्यों कि इसी कल्प में हिमालय की उत्पत्ति के अतिरिक्त पृथ्वी पर ऐसे भयंकर शीत का प्रादुर्भाव हुआ था कि अधिकांश भू-भागे हिमाल्छादित हो गये थे। इसके अतिरिक्त ५०००० से २५००० वर्ष पूर्व के अभिनव कल्प के अन्तिम भाग में गंगा-सिन्धु के मैदान में खादर मिट्टी का निकेप हुआ था तथा राजपूताना समुद्र के साथ ही सरस्वती नदी का अस्तित्व भी नामावशेष रह गया। राजपूताना समुद्र का अस्तित्व श्री एष० जी० वेल्स १०००० से २५००० वर्ष पूर्व के बीच स्वीकारते हैं।

की घटना है (डॉ॰ सी॰ बी॰ मामोरिया, भौतिक भूगोल के तत्त्व, १८७२, ६८) अतः ऋग्वेद की रचना लाखों वर्ष पूर्व मानना सर्वया असंगत है।

इन्साइक्सोपीडिया ब्रिटैनिका, बॉल्यूम द्वितीय (नाइन्य एडीमन), ६८, बेडिया-ज्योसोजी ऑफ इंडिया, १८१६, १४-१६, २४४।

२. श्री बी० बी० केतकर—राजस्थान का ईसा से ७,५०० वर्ष पूर्व समुद्र-गर्भ से बाहर आना प्रमाणित करते हैं। (फर्स्ट ओरियंटल कान्फोंस, पूना, १८१८।)

३. आउट लाइन ऑफ हिस्ट्री, ३८, ४५।

म्हणिय भी स्वयंद्रसम् के हिमानिक के बीतिनिक्ति पूर्वी मिलकी (कर्णावेक् ने लिकार) समुझें के साथ ही क्षिणी सारत्वतं) समुद्र का उल्लेख है। असएव इसके अस्तित्व को दृष्टि में रखते हुमे ६४०० वर्ष ई०५० के पूर्व ऋमेद के कतियय मंतों का रचना काल सामान्य रूप में ग्रहण किया जा सकता है, जबकि श्री बी॰ विश केतकर के व्यतिरिक्त श्री तिलक जादि विद्वानों के ज्योतिष्क प्रमाणों की भी दुष्टि में रखते हुये ६४०० वर्ष ईं०पू० से ३००० ई०पू॰ तक की ऋषेद के अधिकांश मंत्रों की रचना का समय स्वीकार करना समीचीन प्रतीत होता है। यह सुनिश्चित है कि ऋग्वेदके मंस्रों का प्रणयम न तो किसी एक ऋषि अथवा ऋषिकुल द्वारा हुआ। और न एक समय अथवा स्थान में। कतिपय विदान् इन्द्राणी और बुवाकिंप के संबाद' विषयक सूक्त तथा संबंधित नक्षत्र को ज्योतिव गणना के आधार पर ईसा से लगभग १४ या १६ हजार वर्ष पूर्व का होना मानते हैं' तथा सूर्या के विवाह संबंधी अन्त्र को १८००० वर्ष पूर्व ह होने का अनुमान करते हैं जो असमीचीन है। यह निर्विवाद स्वीकार्य विषय है कि अति रूप में पूर्वक्तीं ऋषियों की वैदिक ज्ञान-विज्ञान की परम्परा अस्पंत सुदूर काल ने अस् जा चली आ रही है, जिसे परवर्ती अनेक ऋषियों ने अन्न काल में बूगानूरूप विचारों को मूल भाषा में ख्यान्तरित करते हुये संहिताओं में समाविष्ट किया है। " अतएव वेचर जैसे श्रेष्ठ वैदिक विद्वान ने भी वेदों के रचनाकाल से संबंधित अपना सुनिश्चित मत व्यक्त करने मे असमर्थता व्यक्त की है, तथापि व्योतिष, पुरातत्त्व एवं भूगर्भ शास्त्र के अतिरिक्त व्यक्तिगत मेरे द्वारा ऋग्वेद से संबंधित सप्तसैन्सव प्रदेश के भौतिक एवं मानवीय भूगोल के अध्ययन के आधार पर प्राप्त निष्कर्षों को ध्वान मे

ऋग्वेद, १०/८५/१३ सूर्याया बहतुः प्रागारसमिता बमवासृत् । अद्यासु हन्यंतेगावोऽर्जुन्योः पर्युद्धते ।

२. पं० विश्वेष्ट्यर नाथ रेज, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १६६७, पृ० ६३, ऋग्वेद, १०/८५/१३।

जर्नल ऑफ व डिपार्टमेण्ट ऑफ साइन्स, कलकसा जूनिवर्सिटी, सिक्स्य एडीशन, १६-२०, ऋग्वेदिक कल्चर, कैप्टर प्रवस, ३७-३८।

ध. ऋग्वेद की भाषा साहित्यिक (वैदिक संस्कृत) होने के साम ही खुति रूप में उसे मान्यता प्राप्त होने के कारण उसकी भाषा में परिवर्तत का सिद्धान्त भी पूर्णतया लायू नही होता, किन्तु इसके अतिरिक्त पौराणिक चंद्रामुक्रम (शासन काल) प्रामाणिक एवं विश्वसनीय रूप में प्राप्त होने के कारण डॉ॰ पी० एक० सर्मव का बंद कुछ समीचीम प्रतीत होता है।

थ. अहलोब, ३/३८/२।

रखते हुने म्हलेव का रचनाकास ६४०० ई०पू० से २००० ई०पू० तक का मानना मुझे समीचीन प्रतीत होता है, जो बैज्ञानिक अनुसंधानकों को भी असंगत नहीं ख्येका र

आर्थी का मूल निवास-स्थान

ऋसोद में आयों के जीवन के आर्थिक, आर्थिक, सांस्कृतिक एवं राजनैतिक आदि विविध पक्षों के साथ ही उनसे संबंधित भू-माग का भी तथ्यात्मक वर्णन प्राप्त होता है। अतः उनके मूस निवास-स्थान को निर्धारित करने के सम्बन्ध में जिज्ञासा होना स्वामाविक ही है। यद्यपि इस संबंध में ऋषेद को ही परम प्रमाण मान कर विचार करने पर किसी भी भ्रान्ति का स्थान नहीं रहता है, तथापि कतिपय विद्वानों ने ऋषेदिक यूस सन्दर्भों को तोड़-मरोड़कर पूर्वाबहवश प्रस्तुत करते हुये इस निविवाद विपय को भी विवादास्पद बना दिया है। यहाँ संक्षेप में इस सम्बन्ध में अपना अभिमत व्यक्त करने वाले प्रमुख विद्वानों के मतों को प्रस्तुत करते हुये उनका निष्कर्ष-पूर्ण विवेचन किया जा रहा है।

- 9. (अ) मैक्समूलर आदि कतिपय विद्वानों ने ऋग्वेद के कितपय सन्दर्भों के अनिरिक्त भाषा विज्ञान के आधार पर संस्कृत और जेन्द भाषा में स्वाधाविक साम्य को दृष्टि में रखते हुवे आयों को मध्य एशिया का मूल-निवासी सिद्ध करने का प्रयास किया है। इसके प्रमाण में ऋग्वेद में आयों के गी-पालन, पशु-वारण एवं कृषि करने के अतिरिक्त अश्वत्य और अश्व का मांस-भक्षण, हेमन्तु ऋतु आदि उल्लेखों को प्रस्तुत किया गया है।
- (ब) इसके अतिरिक्त आयों की एक शाखा पारसियों के धर्म-प्रन्थ अवेस्ता के वेन्विदाद प्रकरण में उनके हिम ऋतु प्रधान पूर्व निवास ऐर्यनम्बेइजों (आयोणां बीज) का उल्लेख है, जिसे भ्रमवस मध्य एशिया के अन्तर्गत अवस्थित मानते हुये आयों का मूल निवास माना गया है तथा वहाँ से भारत, परशिया एवं यूरोप आदि देशों की ओर आयों, के जाने का अनुमान किया गया है। अवेस्ता मे अहुमेज्द (असुरमहत्) द्वारा बाह्मीक प्रदेश (मध्य एशिया) में प्रथम मानव-सृष्टि करने के उल्लेख को भी इस सम्बन्ध में प्रमाणभूत माना गया है।

वस्तुतः 'ऐर्यनम्बेहजो' की अवस्थिति मध्यएशिया की अपेक्षा दक्षिणी हिन्दुकुश (घोरवन्द तथा पंजशिर नदियों के बेसिन) क्षेत्र से बाहर नहीं है, क्योंकि अवेस्ता में भी ऋग्वैदिक सप्तसैन्धव प्रदेश की रसा जैसी नदी का 'रन्हा' तथा सोम का 'होम' रूप में (जो मूजवत पर्वत = द० पू० हिन्दुकुश पर्वत जैसे क्षेत्र में अधिक उत्पन्न होता या) उल्लेख होने से 'ऐर्यनवीजो' जिसे आयौं का आदि जन्मस्थल माना गया है, सन्तरीत्रम्य प्रदेश का क्षी स्त्र प्रश्नाप निक होता है। बॉ॰ पी॰ एस॰ भागम का भी यही अभिमत है, ज़ो तस्मपूर्ण ही है।

- २. डॉ॰ शहरस इण्डो-यूरोपियन अचना इण्डो-अर्बन शाषाओं में विचमान सताओं, दृक्षों एवं पशु-पिक्षयों के नामों से आयाँ का बूरोप से. संबंधित किसी सम-शिलोष्ण देश मे रहना संभव मानते हैं। आर्य ऋषि के साथ गाय, श्रीड़ा, भेड़, वकरी, कुत्ता आदि पशु पालते से। अतः इनके पूर्वज, भारत, पामीर, उत्तरी ध्रुच आदि अन्य स्थानों मे न रहकर हंगरी, आस्ट्रेलिया और बोहेमिया से संबंधित प्रदेस के ही मूस-निवासी से तथा यहाँ से अनेक दलों में विभक्त होकर नये चरागाहों की खोज में बारो ओर फैल गये, जबिक श्री न्यूनो महोदय यूरोप के उत्तर में यूराल पर्वत से लेकर अटलांटिक (अन्ध) महासागर तक नैदान से आयाँ का अध्यक्ष फैलना स्थीकार करते हैं।
- रे. श्री पोस्चे (Posche) और श्री पैंका (Penka) जैसे जर्मन विद्वानों ने आयों के मध्य एशिया में भूल निवास की धारणा का खंडन करते हुये इसे और आगे उत्तर (उत्तरी धुव) मे खोजने के लिए विद्वज्जनों का ध्यान आकृष्ट किया है। इसके अतिरिक्त डां॰ वारेन (Warren) ने प्राचीन कथाओं एवं उपाख्यानों की नवीन अनुसंधान के प्रकाश में व्याख्या के निष्कर्ष के आधार पर, श्री एम॰ डी॰ स्पार्टी ने पृथ्वी का उत्तरी धुव के समीप सर्वप्रथम समुद्रतटीय भाग ठंडा होने पर सबसे पूर्व जीव-सृष्टि होने की धारणा के अनुसार तथा श्री बाल गंगाधर तिसक ने कतिपय ज्योतिष अथवा खगोल संबंधी सन्दर्भों के आधार पर उत्तरी धुव को ही आयों का मूल निवास-स्थान स्वीकार किया है। श्री तिलक ने अपने सुप्रसिद्ध धून्य आर्कटिक होम इन द वेदाज़ मे ऋग्वेद के अन्तर्गत सप्तियों का आकाश में (मस्तक के ऊपर) दिने, नक्षकों का आकाश में (मस्तक के ऊपर) बक्राकार धूमने है, दीर्घकालीन उषा तथा वीर्घकालीन अहोराल के अतिरिक्त सूर्य अथवा उषा का दक्षिण में उदित व

India in the Vedic Age. Lucknow. 1971, II Edition, p. 47, 49, 50.

२. ऋग्वेद, १/२४/१०

३. ऋखेष, १०/८८/२

थ. ऋभैवं, ७/७६/३ तानीवहानि बहुबान्वासन वा प्रश्नीनमुदिता ····।

४. अध्येष, १०/१३=/३, २/२७/१४

६. ऋखेद, ३/५८/१

होने के साथ देवयान (उत्तरायण) और पितृयान (दक्षिणायन) के उल्लेख के बाधार' पर आयों को उत्तरी धृव (आदि निवासस्थान) से संबंधित माना है ।

- थ. भूगर्भ-शास्त्रीय बाधारों पर श्री मैड्लीकाट "एवं श्री ब्लूमफोर्ड ने उत्तरी' तथा दिलिणी गोलाखों के सुलूरियन समुद्री घोंघों से निर्मित (प्राथमिक चट्टान) युगीन पाषाणीभूत वस्तुओं के समान होने के कारण श्री एम० डी० स्पार्टी के उत्तरी घ्रुव में सर्वप्रथम जीव-सृष्टि विषयक मत का खंडन किया है। डाँ० नाइटलिंग के मतानुसार पश्चिमोत्तर भारत एवं पंजाब की पहाड़ियों में प्रथम जीव-सृष्टि के अवशेष प्राप्त होने के कारण सप्तिस्त्रियु प्रदेश ही प्रथम जीव-सृष्टि की मूलस्थली है। अतः सप्तिस्त्रियु प्रदेश आयों का मूल निवासस्थान था। इस तथ्य का समर्थन डाँ० डाना अविद्मप्रख्य भू-शास्त्रियों के अतिरिक्त श्री एम० लूई जैको लिबट, श्री कर्जन में, जिनेडी के, ए० रोगोजिन", श्री अविनाशचन्द्र दास है, डा० सम्पूर्णानन्द एवं प० रेड पे जैसे पौरस्त्य विद्वान तथा श्री कूजर आदि पाश्चान्य विद्वानों ने भी किया है।
- ५. प्रवाह प्रणाली तथा कित्यय भौगोलिक साम्य को दृष्टि में रखते दृए श्री हिराम धस्माना ै एवं श्री अजनसिंह १२ ने आर्यों का मूल निवासस्थान गढवाल क्षेत्र अथवा मध्य हिमालय सिद्ध किया है।

^{9.} ऋग्वेद, १/१८३/६, १०/२/७।

२. मैनुअल ऑफ ज्योलोजी ऑफ इंडिया।

इम्पीरियल गजेटियर ऑफ इंडिया, १६०७, वाल्यूम फर्स्ट, ५५।
 मैनुजल आफ इंडियन ज्योलोजी २४।

४. मैनुअल ऑफ ज्योलोजी, डाना, १८६३, ४८४ ।

४. द बाइबिल इन इंडिया, १७ ।

६. जर्नल ऑफ द रॉयल एशियाटिक सोसाइटी ऑफ ग्रेट ब्रिटेन ऐण्ड आयरलैण्ड, बा० १६, १६५६, पार्ट २, पृ० १६७/२००।

७. वैदिक इण्डिया, जिनेडी ए० रागोजिन, १८६४, ६३।

ऋग्वेदिक इण्डिया, वाल्यूम फर्स्ट, १६२१, ८।

^{£.} आयों का आदि देश, २०१० वि० पृ० २£।

१०. ऋग्वेद पर एक ऐति० दृष्टि, १६६७, पृ० १२६।

११. ऋग्वैदिक इतिहास, १६५४, लखनक, पृ॰ ज (भूमिका)

१२. आयों का बादि निवास, मध्य हिमालय, १६६८,इलाहाबाद, पृ० १०४, २४४।

विकार कार्य है कि इस निर्माणकाल एक विकार की कार्याही पर कराने कर होंगे यह विकार प्राप्त होता है कि इस निर्माणकाल एक विकार पर पर करिएय प्राप्त सम्बद्धी साथ्य अवसा यानवीं वार्याविका के साधनी तथा पशु-पांतवीं या कु-उपनी (अवस्थित) के जासार कर विकार की नास्त्र में उद्यक्तियत कि प्राप्त पांति को किसी प्राप्त के विकार की विकार पर विकार की वार्य के सम्बन्धित करना समीत्वीन नहीं प्रतिक होता है। इस होट्ट से जार्यों के मूल निवाद स्थान के सम्बन्ध में भी सैनसमूलर का मस्य प्रतिक निवाद निवाद मत तथा भी पोर्स कोई पैका के साथ ही भी तिक्षक कर उत्तरी मूल-विषयक मत तथा भी पोर्स कोई पैका के साथ ही भी तिक्षक कर उत्तरी मूल-विषयक मत तथा की स्थान कार्यों के साथ ही स्थान मत तथा की स्थान कार्यों के साथ ही स्थान मत तथा की स्थान कार्यों कर बातारित संकृतित हथियों के भूवां है के साथ ही सजामाणिक भी मोलिक तथा पर अवसारित संकृतित हथियों के मूल निवास-स्थान के रूप में विचारणीय रह जाता है, जिसके सम्बन्ध में भी नैक्सीकांट, कीनकार्द, डां० नाइटिंग, डां० डाना, डां० ए० सी० बास प्रमृति विदानों ने ठोस भूवर्यकारतीय प्रमाणों को प्रस्तुत करते हुए अपने अकार्य मत को प्रतिपादित किया है।

यद्यपि डॉ॰ सम्पूर्णानस्य ने 'आवों का आदि देश' तथा डॉ॰ नेलक्स्कर ने 'द कल्ट्रोवर्सी आवर व ओरिजिनल होम्स आफ आर्यम्स' नामक कृति में इस सम्बन्ध में विवेचन अपनी दृष्टि से किया ही है तथापि खुन्नेय में विवेचन अपनी दृष्टि से किया ही है तथापि खुन्नेय में विवेचन अपनी दृष्टि से किया ही तथापि खुन्नेय में विवेचन अपने ही वार्यों की निवासभूनि सिद्ध करते हैं। सप्ततिश्व प्रदेश की द्वरातसीय संरचना में हिमालय जैसे पर्वत, प्रवाह प्रणाली में सिल्धु, वितस्ता, असिक्नी, पर्वणी, सुतुद्धि, विपाध, सरस्वती, कुमा, कुमु, गोमती, सुवास्तु-प्रमृति निर्वणी तथा इनसे अपृथक् मानवीय क्रियाकसापों में यद्दु, अनु, दृष्यु,, तुर्वश, पुरु (भरत) जैसे (पंचजनों) आयों एवं दास, वस्तु, पणि, यद्यु, बिगु आदि अनायों की आर्थिक, सोस्कृतिक, राष्ट्रविक, धार्मिक आदि क्रियाओं का खुन्नेद में जब प्रामाणिक तस्त्वेच पर गास दूस उद्यासना ही है। इस सम्बन्ध में अन्यत्र कल्पणा करना क्लाल्त सत्य पर गास दूस उद्यासना ही है। इस सम्बन्ध में भौगोलिक तम्यों के अदिरित्क खुन्नेय ही परम प्रमाण है विद्यानी स्पेक्षा कृत्ना सर्वा अस्त्रीचीन है। यदि वस्तुत: कोई सम्य देश आयों से सम्बन्धित रहा होता तो असके धौगोलिक स्थलों (पर्वत अववा निद्यों) की वर्णना स्मरणक्य में किसी-म-किसी खुष द्वारा खुन्नेद में अववयय ही की गई होती । सत्त्व इसके अभाव में अनेस्ता के ऐयेन्सीची की अविद्यास्त, डॉ॰

पी॰ एस॰ धार्गव पर्व डॉ॰ वी॰ एस॰ कुनवंकर के अधिनत को हरिट में रखते हुए प्राचीन बृहत्तर भारत के उत्तर-पश्चिमी सीमान्त से सम्बन्तिते 'सन्तर्वर्नेव प्रदेश' को ही आर्थों का आदि निवास-स्थान गानना अधिक समीकीन हैं।

ऋषियों के भौगोलिक ज्ञान के स्रोत

श्रूरवेद के अध्ययन से यह जात होता है कि श्रूषियों को स्प्तसैन्सव प्रदेश के विविध श्रीगोलिक स्वां का क्यापक एवं नहन जान था। वहाँ वोधा गीतम पुल द्वारा विज्ञाल पर्वत-श्रूषमाओं का तथा हिरण्यगर्थ प्राणापत्य ऋषि द्वारा हिमवन्त वेसे पर्वत के साथ रसा सहित समुद्र का उल्लेख है, वहीं सिन्धुकित (प्रियमेधपुल) श्रयावास्व, आलेय, विश्वामित, विश्वहत समुद्र का उल्लेख है, वहीं सिन्धुकित (प्रियमेधपुल) श्रयावास्व, आलेय, विश्वामित, विश्वहत, वितस्ता, आर्थकीया, सुवोमा, एपटामा, रसा, क्वेती, सिन्धु, कुभा, गोमती, कुनु, मेहलु वैसी निवयों की हृवयावर्णक किन्तु भौगोलिक तब्यपूर्ण वर्णना की है। अप्रतिम प्रतिभा-सम्पन्न श्रवियों का ऋष्वेद में अन्य विवयों के साथ ही सप्तसिन्धु प्रदेश से संबंधित न केवल भौतिक भूगोल का अपितु मानव भूगोल का भी गम्भीर एवं उत्कृष्ट ज्ञान अधोलिखित स्रोतो द्वारा व्यक्त हुआ है।

मनस्वी ऋषियों ने न केवल अपने प्रातिभ-वक्षु जों से अन्तर्मुखी होकर अपितु रम्य प्रकृति के प्रत्यक्ष सूक्ष्म निरीक्षण द्वारा उत्कृष्ट भौगोलिक ज्ञान को प्राप्त किया है। अतएव उनकी व्यापक दृष्टि स्थलीय सभी भौतिक रूपो (पर्वत, वन, नदी-नद, सरित्, संगम, सरोवर आदि) के अतिरिक्त अवाह सागर-तक से लेकर

^{9.} India in the Vedic Age, 1971, P. 47-50.

^{?. &}quot;The part of India which these Indian-Aryans occupied during the Coamposition of Rigved is suffeciently indicated by topical references in the Rigved specially the names of revers", Dr. V. S. Shukthankar, Lectures of Rigved, Ghate.

३. ऋग्वेद, ८/७७/३, म त्वा बृहन्ती अद्रयो ।

४. ऋग्वेद, १०/१२१/४, यस्येमे हिमवन्तो महित्वा यस्य समुद्रं रसया सहाहः ।

ऋग्वेद, ४/५३/६, मा नी रसानितभा कुथा क्रुमुर्वा सिन्धुनिरीरमत्।

६. ऋखेर, ३/३३/१२-१०/१०४/६ ।

७. ऋग्वेस, ७/१६/६,४।

म. महावेद, १०/७४/४,६।

नकीवनको के बेह पूर्व अवको पर को जनान क्या के वहि को संबंधि विकासके केवित व्यावनों में बेवितिक सकते के बेनुकूत वर्णना की बुंध है।

संप्रतिस्था प्रदेश का एक होर है से कर दूसरे छोर तक प्रायः पर्वेटन (परिप्रमण) करने के कारण की मान्यों को नम्बीर जीगीकिक झान प्राया हुआ था। क्यानारण प्रति की माणाएँ इस तक्यं को पूर्णतका सम्बंधित करती हैं, क्योंकि इन्होंने महीं सप्तिन्यण प्रदेश के पूर्णी छोर पर नहती यजुना नहीं का उल्लेख किया है, वहाँ स्थाप स्थाप की साम स्थाप के साथ उसकी परिचानी सहायक मुखा, मुनु, सरपूर बादि नदियों का जी सन्यपूर्ण जीगोलिक वर्णन किया है।

भरताय, विश्व , विश्व जिस की प्रसिद्ध कृषियों ने तत्कांलीन वीदिक जिम्मानों से भी स्थलीय संरचना के असिरित प्रवाह-प्रकाशी का वर्यान्त जान असित किया था। एक स्थल पर निक्यामिल हारी सुवास से विभाग प्राप्त होने पर रवीं एवं शक्टों वाले भरतों के साथ सुदूर-पिष्यम में सिन्धु, विपाल, सुसुति की पार कर विषय हेतु प्रस्थान किया था। उन्होंने अपने पुलो अथवा वंसचों को भी सुवास के अथव को छोड़ने तथा पूर्व, पिष्यम और उत्तर के शतुओं को आवे बढ़कर वौद्धिक अविधानों से जीतने का भी निर्मेश विधा था। में निःसन्देह इन अभियानों से सर्विक्षित मालाओं में स्थल के अनेक भौगोलिक क्ष्मों का उन्हें ज्ञान हुआ होता, जिसे उन्होंने अपनी कृष्यों में अभिक्ष्यक्त किया है। यही कारण है, दाशराल युद्ध में भरतों के प्रमुख नेता वसिष्ठ की कृष्यार्थ उत्कालीन इतिहास के साथ ही भूगोल पर सर्वाधिक प्रामाणिक प्रकास हालने के कारण अस्थन्त महस्वपूर्ण मानी जाती हैं।

समय-समय पर समुद्री याजाओं से भी कक्षीबान् एवं विशव्छ जैसे ऋषिकों ने जल-मण्डलीय (समुद्री) सक्षान प्राप्त किया था। सौ पतवारों वाली जहाज जैसी जगी नौकाओं पर कक्षीबान् ऋषि ने समुद्र की दूर तक मालाये की होंगी। प्रतीत

१. ऋखेद, ४/४२/१७।

२. भारतेय, ४/४३/८।

३. श्रूबेद, ३/४३/८, महा ऋषिर्वेषणा देव हतो स्तम्भातः सिन्धुमर्थवं नृष्याः । विश्वामिको वदवहन् सुवासमप्रियायतकुणिर्कारिकः ॥

४. भ्रत्नेव, ३/५३/ ११, उप त्रेत कृतिकाण्येतवस्त्रमध्यं प्रमुचता सुवासः राज्य वृद्धं यंजनव् प्रानवागुदयमा समाते वर का प्रतिच्याः ।।

भू जैविक बार्य, राहुस संकृत्सायन, पृ० ६२ ।

६. ऋखेद, १/११६/४, नी बतारिका

होता है, इसी प्रकार वैतायस्य वितायः ने भी स्वासीय भूगोण समझने के साम ही गौका-विहार से जल-नंबसीय ज्ञान पूर्णतया व्यक्तित किया वा। विद्य समुद्री वास्ताएँ ष्ट्रवियों ने न की होतीं तो समुद्री द्वीपों की बौबोसिक स्थिति का ज्ञान ज्ञन्हें कैसे होता ? ष्ट्रवियों ने उन्होंने इन विद्यों का भी उस्लेख किया है।

सप्तसैन्यव प्रदेश के जान्तरिक एव बाह्य (सुदूर के) भू-शानों से स्थलीय एवं समुद्री मार्गों से बाणिज्य-कर्म करनेवाने पणियों जैसे जनार्य कवीलों से भी ष्टिवयों का सम्पर्क रहता था। प्रमाणस्वरूप बृहस्पति पुल श्रेयु ष्टिविं ने पणियों के सरदार बृहु से सहस्र गायों का दान आप्त कर उसकी प्रश्नंसा में श्रुटवाओं की रचना की बी तबा वे 'ग्राङ्क्य' जैसी उच्च कछारी भूमि (जो पणियों की निवास-स्थली थी) से पूर्ण परिचित थे। इससे आत होता है कि ब्यापार खावि कर्मों में दूर तक परिभाग्य करने थाने पणि जैसे बनों से सम्पर्क करने से भी श्रुप्तियों को सप्तसैन्यव प्रदेश तथा उसके बाहरी क्षेत्रों का व्यापक भीगोलिक ज्ञान प्राप्त हुआ था।

समीका—उपर्युक्त तथ्यों के आधार पर हम कह सकते हैं कि मनीची ऋषियों न अपने आस्तरिक प्रका-चक्षु भों के साथ ही अपनी बाह्य पैनी हष्टि से प्रकृति के सूक्ष्म निरीक्षण, सुदूर केलों के पर्यटन (परिश्रमण), यौद्धिक अभियानों, समुद्री (भौ) यालाओं, पिंग आबि परिश्रमकों के प्रकुर जन-सम्पर्क आदि अनेक लोतों से सप्तसैन्धव प्रदेश का जो गम्भीर भौगोलिक ज्ञान अजित किया, वह सर्ववा अक्षाधारण एवं अद्वितीय है। प्रस्तुत बन्य मे मनस्वी ऋषियों के इसी उन्कृष्ट भौगोलिक ज्ञान को ही अनुसंधानात्मक पृष्टभूनि पर उद्धादित करने का नेखक प्रवास कर रहा है, जिसकी संकिष्त रूप-रेखा यही प्रस्तुत की जा रही है।

प्रस्थ को संक्षिप्त पृष्ठभूमि

ऋषेद प्राचीन विश्व-बाङ्मय का मूर्धन्य ग्रन्य है, जिसमें आयाँ की पावन जन्म एवं कर्मभूमि 'सप्तसैन्धव प्रदेश' के धार्मिक, आधिक, सांस्कृतिक, राजनैतिक, भौगोलिक आदि विविध पक्षों का सुन्दर चिल्ला प्राप्त होता है। प्रस्तुत ग्रंब मे प्राचीन साहित्य में विशेष रूप से ऋषेद के आधार पर सप्तसैन्धव प्रदेश का

१. ऋग्वेद, ७/६८/३।

२. ऋग्वेद, १/१६८/३, शुशुक्वानापो न डीप दश्चति प्रयांसि । म/२०/४ वि डीपानि पापतन्तिष्ठद् दुष्छुनोचे ।।

३. अपनेद, ७/४४/३१-३३।

व्यवस्थान क्रियान क्रांचुक्त मिना विश्व हैं । भूगिक के व्यवस्था के विश्व के के क्रियान क्रिया

अवन नव्याय में सप्तरित्वन प्रदेश के स्वस्प, नामकरण, नायविंदी के परिप्रेक्ष्य में समीकरण, जीगोलिक सीमा, जेल-निस्तार को निर्धारित करने के निर्ध महन्तेय में व्यक्त तब्बों को इष्टि में रखते हुए पाक्ष्मार्थ एवं पीरस्त्यं विद्वानीं कें अनुसंधानपूर्ण अभिमतों पर समीकात्मक विवेचन किया यथा है। सप्तरीन्त्रव प्रदेश के भौतिक परिवर्तन के पूर्व ऋग्वेक्कालीम भौगोलिक सीमा की भूगर्मेशाँस्त्यों के निर्णयों को ध्यान में रखकर उत्तर-हिमालय पर्वत एवं समुद्रों से घरे पिक्चमी सहावक नदियों से सिक्यु से नेकर सरस्वती और गंगा तक विस्तृत भू-बंध से सम्बन्धित होने का निष्कार्थ निकाला गया है तथा सदस्त्रार उसे मानविक्ष में प्रवर्धित किया वया है।

हितीय अध्याय के जन्तर्गत परवर्ती भौतिक परिवर्तनों के पूर्व ऋष्वेषकाणील मानव-जीवन एवं ऋषिविक सभ्यता-संस्कृति के उद्धव-विकास को सर्वाधिक प्रभावित करनेवाले कारकों में सप्ततैन्धव प्रदेश की शौत-प्रधान जलवायु, वंपीदि ऋतुओं, प्राकृतिक वनस्पति (स्थलीय एवं जलीय), जीव-अन्तुओं, पशु-पिक्यों एवं जलियं प्रयाणीं का मौबोलिक विवेचन प्रस्तुत किया गया है। जलवायु अथवा ऋतुओं के जीवोजिक मारवीं से विभिन्न प्रकार के वित्तरण ने कानवीय जीवन के जितिरितः प्राकृतिक वनस्पति, स्थलीय एवं जलीय वनस्पति, जीव-अन्तुओं एवं वशु-पिक्यों आदि को किया प्रकार प्रभावित किया है, उनकी यवास्थान मार्गिक्स देते हुए सम्यक् गवेवणा की गई है।

कृतीय मध्याम में सप्तरीत्वय प्रदेश के स्थलीय प्राकृतिक स्वरूपों (योगिक संरचना) के जन्तर्गत उत्तर-उ॰ व॰ की पर्यतीय भूमि में मृजयान, हिंगानय, सुवोध की पर्यतों, पूर्वीय उच्च कजारी तथा अध्ययंत्री मैदांनी तथा वसियों मस्स्यजीय पूर्वि का वार्यायस में अंकण करते हुए वीजीतिक तथ्यों के बाबार पर विश्वीयय किया नाम है । सामान्यक स्वेश की वीविष्टय एवं विश्वीयपूर्ण संबंधीय संवर्धीय संवर्धीय स्वित प्रकार

मान्य-बोह्या के कार्य-कार्यों को असावित विकार, शावन तथी संकेप में बेसावित विकार विकार करा कार्या है।

कार्य कार्यास के अन्तर्गत स्थास के जवाहकीय प्राकृतिक क्यों (तिविवीं एवं विवीं एवं विवीं का स्थाय एवं महत्य प्रतिवादित करते हुए जन्तरीन्त्रथ प्रवेस की सिन्धु, सुराना, सिन्त्रमा, सुसर्ग, रसा, क्येती, कुषां, कुषु, मेहनु, सुवास्तु, सुवोमां, वीरी, आर्थिया, विवादती, विवादती, विवासता, वातिकती, पर्वणी, विपास, शुतुहि, सरस्वती, हपडती, आपया, सिनीवासी, राका, असुनीता, गंगा, मसुना अदि प्रमुख निवां का मानविस में संकन करते हुंचे प्रत्यविक्षानात्मक विवेचन किया गया है, इसके साथ ही उन सात निवां का भी निर्धारण किया गया है जिनसे इस क्षेत्रका नामकरण हुआ। इस प्रवाह-प्रणाली अथवा प्रवाहशीस प्राकृतिक क्यों का बृद्द-सेन्धव प्रदेश के मानवीय क्रिया-कलापों पर क्या प्रभाव पड़ा, इसकी भी सम्बक् गवेषणा की गयी है।

शंकात अध्यास में सप्तरीन्त्रव प्रदेश से सम्बन्धित जन-मंडलीय स्थिर रूपों में ह्यों एवं सरोवरों (झीलों) के साम ही सागरों के स्वस्प का जीगोलिक विवेचन किया गया है इसके साम ही पृथ्वी की आन्तरिक कियाओं से कालान्तर में हुए प्राकृतिक परिवर्तन के पूर्व क्यून्वेचकासीन प्रमुख समुद्रों (अवनित, परावत, सारस्वत आदि) का स्वरूप निर्धारण करते हुवे सप्तरीन्धन प्रदेशीय स्थल के जीतिक रूपों के साम मानवीय जीवन पर इनका जो जी प्रभाव पड़ा, उसकी अनुसंधानपूर्ण मीमांसा की गयी है।

हितीय सम्ब के वन्छ बन्याय के जन्तर्गत सन्तरीन्छव प्रदेश के आर्थिक भूगोल से सम्बन्धित सानवीय जान-पान (धाना, करम्य, ववासिर, गवासिर, दध्यासिर, सीरपाक, सोमपान आदि), नैसमूबा (बस्तों, अजिन, मल, जविवास, द्वापि, अरक, सिप्त आदि), आवास (हर्म्य, पुर, गोल आदि) के साथ ही विविध आजीविका के साधनों (कृषि, पशु-पालन, आबेट आदि) की मानव-भूगोल के सिद्धान्त के आधार पर विवेचना की गयी है, तदनुसार मानविस की सहायता से सुप्तरीन्छम प्रदेश की आर्थिक स्थिति को व्यक्त किया गया है।

सन्तम अध्यास में सन्तसैन्यव प्रदेश के सांस्कृतिक प्रूगोस के आधारभूत अंगों (धर्म, देवता, उपासना, वर्षन, ज्ञान-विज्ञाव, ज्ञानित-कसाएँ, किसा एवं स्वास्त्रम, आसीय-प्रमोद के साधन, सामान्य रीति-रिवाय) की सैद्धान्तिक विकेशना करते हुवे आर्थों की इस पुरातन निवास-शूमि का सांस्कृतिक महस्त्र निविश्ट किया गया है।

बन्दम बन्दाव में बन्तरीन्त्रम प्रदेश के रहक्षितिक पूर्णिश के बन्दार्गत राध्य-

व्यवस्था, विशिष्ट राज्येतिक संगठनों सूर्व संस्थाओं की विश्व करने में मृह्त्वपूर्व कारक के क्य में विश्विता की जन्मान , सासन बंग वर्ट जीगी किक गृह्या एवं प्रभाव एवं उसके स्वस्थ की जन्नुसंधानात्मक पृष्टाभूनि पर निकेषित करते हुए आ विश्व-कालीन प्रमुख आर्थ और जनार्थ कवीशों (बनों) का प्रत्विकानात्मक विश्लेषण करते हुवे मानियस में तवनुसार इनका केल-निर्धारण किया गया है। राजनैतिक पृष्टासूचि पर हुवे बासराज, वार्य-जनार्थ बुढों को प्रभावित करने वाले भीगोलिक कारकों की भी प्रोह्मपूर्ण समीक्षा की गयी है।

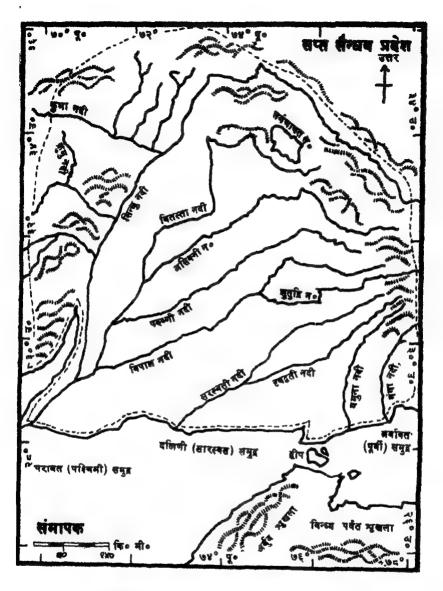
मध्य सञ्चल के अन्तर्गत कीकट, गूंगु, क्यान, यति, नेत्यु, सारस्वत वादि आन्तरिक पू-सेलों, उद्यव कैसे तीर्थस्थानों, नैयाशाख, व्याप्तव, गोमर्थ जादि स्वानों के स्वतिरिक्त प्रमुख ऋषियों के आजनों की विवेचना की गई है। सप्तसैन्तव प्रदेशीय पूचण्ड के पूगोल को प्रभावित करनेवाले मानवीय कारकों के साथ ही सप्तसैन्तव प्रदेश के परिप्रेक्ष्य में 'भारतवर्ष' देश का मूल्यांकन भी किया गया है।

अन्त में, अपसंहार के अन्तर्गत अन्तेषक ने अपने महत्त्वपूर्ण शोधनिष्कवाँ को प्रस्तुत करते हुये भारतीय आर्थ संस्कृति के पुनर्मृत्यांकन के साथ ही परवर्ती संस्कृत साहित्य पर पड़नेवाले ऋग्वैदिक भीगोलिक ज्ञान के प्रभाव पर विवय की उपयोगिता के साथ ही जोधपूर्ण प्रकास डाला गया है।



5

सप्ततीन्यव प्रदेश की स्वरूप एवं सीमा



भौगोलिक सीमा एवं क्षेत्र विस्तार

प्रयम अध्याय

आर्थों के मूल निवास सप्तसैन्धव प्रदेश की स्वरूप एवं सीमा

प्राचीन विश्व-बाङ्मय में ऋग्वेद को ही पुरातन आर्य-जाति के पावन स्मारक के रूप में महत्त्वपूर्ण माना जाता है। इसमें हमारे समस्त प्राचीन धर्म, दर्शन, साहित्य, संस्कृति एवं ज्ञान-विज्ञान के तत्त्व समाविष्ट हैं। अतः यह स्वाभाविक जिज्ञासा होती है कि संसार में अपनं धर्म-दर्शन की विजय-पताका फहराने वाले आर्य जिस देश के सनातन काल से अधिवासी रहे, उसका भौगोलिक दृष्टि से क्या स्वरूप था तथा केल-विस्तार के अतिरिक्त उसकी क्या सीमा थी?

इस सम्बन्ध मे ऋषेद के अन्तः प्रमाणों के साथ ही पाश्वास्य एवं पौरस्त्य विद्वानों के सुविचारित मतों पर पुर्नीवचार करना समीचीन प्रतीत होता है।

(१) प्रथम विचारधारा—प्रारम्भ से ही आर्य जिस प्रदेश मे रहे उसका उन्होंने ऋग्वेद मे एक स्थल पर सुनिश्चित रूप से 'सप्तसिन्धवः' देश के नाम के रूप मे उल्लेख किया है, जबकि अन्यल 'सप्तसिन्धवः' से सात निदयों का तात्पर्य है। मैक्समूलर के मतानुसार (पुराने) पंजाब की पाँच निदयों के साथ-साथ सिन्धु और सरस्वती ही ये सात निदयों है, जबकि लुडविंग, जिसन, 'हिंदुटने आदि विद्वानों की धारणा

^{9.} ऋग्वेद, ८/२४/२७।

२. वही, १/३२/१२, ३४/६, ३४/६, ७१/७, १०२/२, ४/२८/१, ६,४४/४, ६६/१ आदि । अथर्वेदर, ४/६/२, बाजसनेयि संद्विता, ३८/२६, वैत्तिरीय,संहिता, ४/३/६ ।

३. चिप्स, १/६३, तुलनीय — मुइर — संस्कृत टैक्स्ट्स, १२, ४५० नोट ।

४. ऋग्वेद का अनुवाद, ३, २००।

प्र. इंडिशे आल्टर वस्त्रस् मुण्डे, १, २, ३।

६. जनरल अमेरिकन ओरियण्टक सोसाइटी, ३, ३१९।

है कि या तो सरस्वती के स्थान पर 'कुषा' अथवा मूलतः ऑक्सस[ी] ग्रहण करना वाहिए। इनमें से एक भी समीकरण पर बल न देते हुए त्सिमर (zimmer) (आस्टिंडिशे २१) की घारणा को मैक्डॉनल र और कीथ ने हॉपिकिन्स को टिष्ट में रखते हुए उचित स्वीकार किया है।

इस बाधार पर मैक्डानेल ने अन्यस धी सप्तसैन्धव का विस्तार उक्त सात निदयों के बेसिन से बने उत्तरी-पश्चिमी सीमान्त प्रदेश से लेकर पंजाब तक माना है, क्योंकि वनस्पतियों के सन्दर्भ में इस धारणा को प्रतिपादित करते हैं।

भारतीय विद्वानों में वैदिक-साहित्य के महान् अध्येता डा॰ ए० सी० दास का इस सम्बन्ध में स्पष्ट विचार है---

"The land in which the Vedic Aryans lived is called in the Rigved by the name of Sapt-Saindhav or 'the land of seven rivers', which includes the Indus or Sindhu with its principle tributaries on the west and Saraswati on the east. The Ganga and the Yamuna have certainly been mentioned only once or twice, but they have not all been included in the computation of the seven rivers, that gave the country its name."

डॉ॰ ए॰ सी॰ दास के उपर्युक्त मत के अनुरूप डॉ॰ सम्पूर्णानन्द ने इस तथ्य को पुष्ट करते हुये लिखा है—

"सप्तसिन्धव देश की सातों निदयों के नाय थे —सिन्धु, विपाशा (व्यास), शुतुद्रिया शतुद्र (सतलज), वितस्ता (क्षेलम), असिक्नी (चनाव), परुष्णी (रावी) और सरस्वती। इन्हीं सात निदयों के कारण इस प्रदेश का नाम 'सप्तसिन्धव' पढ़ा था। " में में में पित विश्वेश्वर नाथ रेउ का भी यही हिष्टिकोण है कि सप्तसिन्धु की यही निदयौं प्रमुख थीं। "

^{9.} थॉमस-जनरल एशियाटिक सोसाइटी, १८८३, पृ० ३७१।

२. वैदिक इंडैक्स, भाग २, १८६२, पृ० ४६८।

जनरल अमेरिकन ओरियण्टल सोसाइटी, १६, २७८ तथा इंडिया ओल्ड बन्यू, ३३।

ध. ए वैदिक रीडर, इन्ट्रोडक्शन (ज्योग्राफिकल डाटा) १८५४, पृ० २६ ।

५. ऋग्वैदिक इंडिया, वाल्यूम प्रथम १८२१, कलकत्ता यूनिवर्सिटी, पे॰ ६ ।

६. आर्यों का आदि देश, दितीय संस्करण, इसाहाबाद, पृक ३३,।

७. ऋम्बेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १८६७, प्र० सं•, दिस्सी, पृ० ११४।

... दैविक बाङ्गव के बाक्षार पर अवात्यक-साहित्य की सर्वना करिनेवाले मर्मज्ञ विद्वान भी के० एम० मृंजी ने आयों की निवास-स्वली 'सप्तसिन्तु'" का संकीर्थ स्वरूप ग्रहण करते हुए इसे पंजाब तक ही सीमित रखा है।

आचार्य बलदेव उपाध्यायः पंजाब तथा गान्धार में आयौं का निवास-स्थान मानते हुए डॉ॰ ए॰ सी॰ दास के दृष्टिकोण के अनुकूल अर्थात् सिन्धु से सरस्वती तक के भूभाग (सारस्वत प्रदेश) को सप्तसैन्धव प्रदेश अप्रत्यक्षतया स्वीकार करते हैं, साथ ही लोकमान्य तिलक है के 'उत्तरी ध्रुव के आयौं के मूल निवासस्थान' से संबंधित मत पर भी स्वकीय संशोधित विचार व्यक्त करते हैं।

सुप्रसिद्ध इतिहासकारों की दृष्टि में भी 'सप्तसिन्धु' प्रदेश का विस्तार पंजाब के अतिरिक्त सिन्धु नदी को पश्चिम से लेकर सरस्वती के पूर्व गंगा-यमुना तक माना गया है। इस सम्बन्ध में आर॰ सी॰ मजूमदार तथा ई० जे॰ रैप्सन आदि विद्वानों के मत महत्त्वपूर्ण हैं—

"The vallies of the river Sindhu and its tributories and the Saraswati and the Drisdvati formed their earliest settlements in India proper their outer settlements reached further eastward to the bank of the Ganga and Yamuna. On the other hand some aryans tribe still lingred on the western side of the Sindhu on the bank of the Swat, the Kurrum and the Gomal rivers."

ई० जे० रैप्सन के मतानुसार-

"The Aryans of the Rigveda inhabited a teritory which included portion of south-east Afganistan, the North-West frontier and the Punjab,"

ई० जे० रैप्सन ने अन्यस भी शिक्षा है-

"The Geographical area recognised in the Saumhita (Rigveda) is large The Punjab proper has now in antiquity". The Aryan occupation of Afganistan is proved by mention of Kubha (Kabul),

विश्वरथ (पूर्व पीठिका), प्रथम संस्करण, दिल्सी, पृ० ५ ।

२. वैदिक साहित्य और संस्कृति, तृतीय संस्कृरण, काशी, पृ० ३५२।

३. हब्टब्य-Arctic Home in Vedas, 1893 Ed, Poona.

४. ऐल्सियंट इंडिया, आर० सी० मजूमदार, बनारस, १८५२, पे० ४३।

प्र. बही, रैप्सन, कलकराा, १६६०, फोर्च एडीमन, पै० २०।

the Suvastu (Svet) with its fair dwelling, the Krum (Kurram) and Gomal."

श्री पी० एत॰ भागैंद के विचारानुसार 'सप्तसैन्धव प्रदेश' का स्वरूप इस प्रकार स्वष्ट हुआ है जिसमें इसकी सबसे पश्चिमी सीमा सिन्धु तथा पूर्वी सीमा सरस्वती, जो सातवीं नदी के रूप में व्यक्त होती है:---

"The oldest seat of Aryan culture in the historic period was the territory, now covered by the Punjab, the North-west province and eastern Afganistan, for the hymns of the oldest aryan monuments, the Rigved, within this territory flowed seven big rivers of which the western most was Sindhu or Indus and the eastern most was Saraswati called the Saptathi or the seventh river."

जनरल किनधम जैसे सुप्रसिद्ध पुरातत्व एवं भूगोलंबना ने ऋग्वेद में विणित 'सग्तिसिन्धु' को पूर्ण भौगोलिक क्रम, जिसे सर ए० स्टीन ने निर्दिष्ट किया था, को दूष्टि में रखते हुए सिन्धु से सरस्वती नदी के आस-पास इसे प्रहण करते है। एम० एल० भागव के विचार से सप्तसैन्धव का सु।वस्तृत स्वरूप व्यक्त हुआ है, जबकि एन० एल० डे का कुछ संकीर्ण। महापिण्डत श्री राहुल साकृत्यायन के मतानुसार आयों की प्रश्रुता का क्षेत्र सप्तिसिन्धु अर्थान् सरस्वती को लेकर सिन्धु की उपत्यका तक का देश (हरियाणा, पंजाब और पक्तुनिन्तान) था। अ

(२) द्वितीय विचारधारा--सप्तसैन्धव प्रदेश के स्वरूप के सम्बन्ध में उपर्युक्त

कॅम्जिज हिस्ट्री आफ इण्डिया, बाल्यूम प्रचम (ऐन्सियंट इंडिया), १६६२, देहली, पे० ७०-७१।

२. इंडिया इन द वैदिक एच, १६४६, लखनऊ, पे॰ २२।

३. कनिषम'स ऐन्ब्रियंट ज्योग्राफी आफ इंडिया, १६२४, कसकत्ता, (एडिटेड बाइ, एस० एन॰ मजूमदार), पे॰ ३८, इन्ट्रोडन्शन।

प्रष्टब्य —भण्डारकर कौमेमोरेशन बाल्यूम, पूना, १६१७, पे० २४।

द ज्योगाफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, १८६४, लखनक, पे० २४३-२४४।

६. ज्योग्राफिकस डिक्शनरी, हे, पूठ १७६।

७. ऋग्वेविक बार्य, राहुल सांकृत्यायन, १६५७, इलाह्यबाद, पृ० ५८ ।

विचारधारा के जलिरिक्त एक द्वितीय विचारधारा भी इंग्टिंगत होती है, जिसमें निम्न-लिखित विद्वानों के मत विचारशीय हैं :—

कैप्टेन सूरसिंह पंबार के विचार से पंजाब को सप्तसिन्धु का भू-भाग मानना तथ्यहीन प्रतीत होता है। वे ऋषेद १०/७५/५ के मंस में सिन्धु का अभि-प्राय गंगा प्रहण कर पौराणिक विश्वा की जाधार पर गंगा की उपरी धौली गंगा, मन्दाकिनी, पिण्डर, भागीरधी तथा नयार—६ सहायक निद्यों के साथ अनकनन्दा (गंगा) को 'सप्त-सामुद्रिक तीर्घ' के रूप में गढ़वास को ही आयौं का मूल स्थान 'सप्तसिन्धु' मानते हैं। मेहरौली सौहस्तम्भ के प्राचीन अभिलेख में सिन्धु के सात मुखों का स्पष्ट उल्लेख हुआ है—

"तीर्त्वा सप्तमुखानि येन समरे सिन्धोजिता वाह्निका। यस्यापापाप्यधिवासते जलनिधिवीयानिकैर्दक्षिणाः॥"

इसमें 'सिन्धु' को गंगा मानकर भी पंचार ने इसे गढ़वास केल से संबंधित करने का प्रयास किया है।

श्री गिरीश चन्द्र अवस्थी की अवधारणा है-

''पंजाब की निवयाँ सरस्वती और सिन्धु अर्थ करके उनके बीच की भूमि को सप्तिस्त्रिष्ठ कहना एकदम निराधार है, यदि सात अर्थ भी किया जाय तो सात निवयाँ, गंगा इत्यादि (जैसा भाष्यकार सायणाचार्य ने अर्थ किया है) कोई भी ली जा सकती है। किसी भी निश्चित देश के लिए ऋग्वेद में इसका (सप्तिस्थिव का) प्रयोग नहीं है। पंजाब की निवयाँ इत्यादि माननेवालों के मत में जो देश लिया जायेगा, वह छोटा होगा। इससे उसको लेना ठीक नहीं।''

श्री हरिराम श्रस्माना ने ऋग्वेद में उल्लिखित प्राचीन 'सप्तसैन्धव प्रदेश' को, प्रतीत होता है, पूर्वाप्रहवश गढ़वाल दोल ही सिद्ध करने के लिये परम्परा रूप से परवर्तीकाल में ग्रहण किये गये अन्य सात नदियोंवाले दोल से भ्रामक साम्य उपस्थित करते हुए लिखा है—

- 'मेहरीली के लौहस्तम्भ का ऐतिहासिक महत्त्व' शीर्षक शोध लेख, विश्वभारती पत्रिका, शान्तिनिकेतन (प० वंग), खण्ड १२, अंक, १६७१, पृ० १९० ।
- २. वायुपुराण, ४७/३७-५८, ब्रह्माण्ड पुराण १८/४०।
- ३. वेद-धरातल, प्रथम संस्करण, २०१० वि०, लखनऊ, पृ० ६८५।
- ४. ऋग्वेद, २/१२/१२-सामण-"सप्तिसिन्धून्" यद्वा गंगाचा सप्तमुख्या नदीरसूजत्।"

"पाठ्य-पुस्तकों में पढ़ाया जाता है कि पंक्वद देश ही सप्तिसन्धु है। इस तरह नैपाल भी सप्तिसन्धु है, क्योंकि वहाँ सप्तकोशी है। बृहद् मानसवण्ड भी सप्तिसन्धु है, क्योंकि वहाँ की सप्तसरिताओं का जल चूका में एकलित होता है। ये निदयौं हैं—गोमती, सरयू, पूर्वी रामगंगा, गोरी, दारमा काली और लिध्या। पंजाब के प्राचीन ग्रन्थों में पंचनद पांचाल नाम मिला है, न कि सप्तिसन्धु।" ।

श्री धस्माना के सत को अनेक तकों से प्रतिपादित करते हुये सप्तसैन्छव प्रदेश की स्थिति तथा स्वरूप विषयक डाँ० सम्पूर्णानन्द के ''आयों का आदि देश'' ग्रन्थ के दृष्टिकोण से असहमत होकर उसे मध्य हिमालय (गढ़वाल) से अभिन्न मानते हुये श्री भजनसिंह 'ने यह मत व्यक्त किया है।

"ऋग्वेद ७/६१/१२ के अनुसार गंगा आदि सप्त-सरिताओं से युक्त सरस्वती की पंजाब की पाँच नदियों के साथ की कल्पना निराधार है। ऋग्वेदिक सिंधु ही अलकनन्दा एवं गंगा है तथा सरस्वती गढ़वाल की नदी है। इसके अतिरिक्त धौली, मन्दाकिनी, पिण्डर, नयार, मन्दाकिनी सप्तनदियों में हैं जो गढ़वाल की हैं।"

. मध्य हिमालय में आयों का यह सप्तिसिन्धु देश (गढ़वाल) हिमालय के सबसे अधिक हिम-शिखरों से आच्छादित है। अतः प्रायः सभी इतिहासकार इसको शीत-प्रधान प्रदेश ही समझते रहे हैं।

विद्वदर जनमेजय^६ शास्त्री ने आयों की उत्पत्ति, वृद्धि मेरु पर्वत पर मान कर इसे हिमालय पर्वत से अभिन्न माना है किन्तु मेरु को हिमालय नहीं कहा जा सकता । पामीर पर्वत अवश्य कह सकते हैं।

समीक्षा—उपर्युक्त दोनों विचारधाराओं से संबंधित पाश्चात्य तथा पौरस्त्य विद्वानों के शोधपूर्ण मतों पर पुनिवचार करते हुए कहा जा सकता है कि ऋग्वैदिक आर्यों के मूल स्थान सप्तसिन्धव अथवा सप्तसैन्धव प्रदेश के स्वरूप को निर्धारित करने के लिये हमें मुख्यतः ऋग्वेद की ऋचाओं का प्रमाणार्च आधार ग्रहण करना चाहिये। ऋग्वेद में समुपलब्ध भौगोलिक संदर्भ में समुख्यित अनेक निद्यों में सात

१. ऋग्वेदिक इतिहास, प्रथम संस्करण, १ ६५४, लखनऊ, पृ० ज (भूमिका)।

२. आयों का आदि निवास, मध्य हिमालय, १६६८, पृ० ५०, १०५, १२०, २४४ ।

३. सारस्वती मुखमा (लैमासिकी शोध पिलका), वाराणसी, २०१४ विक्रमी, वर्ष १२, अंक १, पृ० ५७-५८ (आर्याणामुत्पत्तिस्थानं त्रिलोकरहस्यं च शीर्षक लेख)।

प्रधान निवर्षी सिन्धु, विपास, सुतुद्धि, विकस्ता, वसिक्नी, परुष्णी और सरस्वती है। महत्त्वपूर्ण मानी जा सकती हैं जिनके आस-पास के भू-माग (बेसिनों) से सप्त-सैन्धव प्रदेश को यह अभिधान प्राप्त हुआ। इस दृष्टि से मैक्डॉनल, कीव एवं मैक्स-मूलर का मत ग्राह्य है, अविक लुडविंग, लासन तथा ह्विटने ज्ञान्तिवंश सरस्वती के स्थान पर कुभा अथवा ऑक्सस को ग्रहण करते हैं। अतः उनका मत सर्वथा अग्राह्य है, क्योंकि कुभा सिन्धु नदी की सहायक मात है, मुख्य नदी नहीं।

भारतीय विद्वानों में डॉ॰ ए॰ सी॰ दास, डॉ॰ सम्पूर्णानन्द, मञ्चमदार, भार्गव, राहुल सांकृत्यायन आदि के मत इस सम्बन्ध में समृचित हैं, जबिक श्री कन्हैयालाल माणिकलाल मुंशी का मत संकुचित होने के कारण सर्वया ग्राह्म नहीं है। उन्होंने माल पंजाब में ही 'सप्तिसन्धव' को सीमित किया है, किन्तु है इससे सप्तिसन्धु क्षेत्र और विस्तीर्ण। सिन्धु की पश्चिमी सहायक नदियां — सुवास्तु, कुभा, कुमु आदि सिन्धु का अंग होने के कारण इनसे संबंधित भौगोलिक वैशिष्ट्ययुक्त भू-भाग को ही सप्तसैन्धव प्रदेश के अन्तर्गत ग्रहण करना उचित है। इसी प्रकार सरस्वती की सहायक दृषद्वती सुनिश्चित रूप से पूर्वी-दक्षिणी भू-भाग के अन्तर्गत आ जानी है। गंगा-जमुना यद्यपि स्वतंत्र सरिताएँ हैं, किन्तु सप्तसिन्धव की अन्य नदियों की अपेक्षा अत्यन्त लघु होने के कारण सप्तप्रधान नदियों के अन्तर्गत नहीं मानी जा सकती हैं, तथापि वे सप्तसैन्धव प्रदेश की पूर्वी सीमा के अन्तर्गत ग्राह्म हैं। इस दृष्टि से आर० सी० मजूमदार का मत सर्वथा तथ्यपूर्ण कहा जा सकता है।

द्वितीय विचारधारा से संबंधित कैप्टेन श्रूरसिंह पंवार, श्री हरिराम धस्माना, श्री भजनसिंह प्रभृति विद्वानों ने सप्तसैन्धव प्रदेश को गढ़वाल केल से अभिन्न प्रतिपादित करने का प्रयास किया है, जो सर्वथा असमीचीन है, क्वोंकि इन्होंने गढ़वाल जनपद से संबंधित जिन सात नदियों को गिनामा है, वे ऋ वैदिक 'सप्तसिन्धव' से सर्वथा भिन्न हैं तथा ये गढ़वाल क्षेत्रीय नदियाँ उनसे किसी प्रकार संबंधित नहीं की जा सकती हैं।

आन्तरिक कलह एवं पारस्परिक संघर्ष के ज्ञान्त होने पर कालान्तर में अपर्य अपनी उत्कृष्ट धर्म-सस्कृति का सुदूर यू-भागों में प्रसार एवं प्रचार करते हुए प्राचीन

सचित्र विश्वकोष (इति०, व्यक्ति घटना) खण्ड ६, दिल्ली, पृ० ११ (सरस्वती के साथ दृषद्वती को भी लिया है, जो सहायक होने से नहीं ग्रहण की जानी चाहिये।

२. ऐन्गियंट इंडिया, आर॰ सी॰ मजूमदार, पृ॰ ४३।

सप्तसैम्बन से नाहे 'कृष्वन्तो विश्वमार्यस्' की ब्रामिक अथवा सांस्कृतिक विजय-धारणा से, नाहे पारस्परिक राजनीतिक प्रतिस्पर्धा अभवा जलप्लावन जैसी देवी दुर्घटना से आगे पूर्व, दक्षिण-पूर्व, दक्षिण-उत्तर तथा उत्तर-पश्चिम को निरन्तर बढ़ते गये तथा उनके इस महान् देश की प्राकृतिक एवं सांस्कृतिक विशिष्टताओं की छाप सर्वल पड़ती गई। यही कारण है, सप्तसैन्धव प्रदेश की सात प्रधान नदियों की लोकप्रियता के आधार पर ईरान के पारिनयों के धर्मप्रन्थ 'अवस्ता' के अतिरिक्त अन्य ईरानी प्राचीन साहित्य में भी 'हप्त-हिन्दु' (Hapta-Hindu) का उल्लेख पाया जाता है, जो केवल सात नदियों के लिए ही नहीं, अपितु सात नदियों वाले प्रदेश और वहां बसनेवाले लोगों के लिए भी प्रयुक्त होता रहा। मध्य-एशिया में भी एक 'सप्तसिन्धु' इलिचु आदि सात नदियों की उपत्यकाओं में विश्वमान था। राहुल माकृत्यायन के अनुमार यही रूसी भाषा में आज का 'सेमिरेच्ये' (सात नदी का) प्रदेश ह जो प्रतीत होता ह, प्राचीन काल से प्रचलित नाम का अनुवाद साल है।

केप्टेन पंतार का सप्तसामुद्रिक तीर्थ के रूप मे गढवाल से अथवा श्री घस्माना का बृहद् मानस खण्ड या सप्तकोशी की सात मरिताओं के आधार पर नैपाल को गढ़वाल प्रतिपादित करने के पूर्वाग्रह के कारण प्राचीन सप्तमेश्वव मानना उचित प्रतीत नहीं होता है। ऐसे राष्ट्र की धार्मिक-सास्कृतिक एकता के लिए भारन की प्रधान मात निदयों का स्मरण किया जाता है, किन्तु हम समस्त भारत देण की स्पतसेन्धव-प्रदेश नहीं कह सकते हैं। हाँ, इतना अवश्य है कि हिमालय बौर गंगा के ऋष्वेद में उल्लेख तथा गढवाल की भौगोलिक विशिष्टताओं को ध्यान में रखते हए उसे सप्तसेन्ध्य प्रदेश का ही एक पूर्वी भूखण्ड माना जा मकता है, न कि समग्र मप्तसेन्धव प्रदेश।

आर्यावर्त के परिप्रेक्ष्य में सप्तसैन्धव प्रदेश का समीकरण

'आर्यावर्न' का ज्ञान्दिक अर्थ है—आर्यों का चक्कर, अर्थात् जहाँ आर्य मृत्यु के पश्चात् पुन:-पुन. जन्म धारण करते हैं। सामान्यतः 'आर्यावर्त' आर्यों के उस

१. ऋग्वैदिक आर्य, १४५७, इलाहाबाद, पृ० ७ ।

रनान के समय निम्न क्लोक प्रायः प्रत्येक हिन्दू पढ़ता है—
 "गंगक्च जमुनक्चैव गोदावरी सरस्वती।
 नर्मदे सिन्धु कावेरी, जलेऽस्मिन् सिन्निधिं कुछ।।"

३. ऋग्वेद, १०/१२१/४ हिमबन्त ।

४. ऋग्वेद, १०/७४/५ इसं मे गंगे-श्रमुने ।

विश्वाल निवास-क्षेत्र के लिये व्यवहृत हुना है, जो मनु के अनुसार, पूर्वी समुद्र से लेकर पश्चिमी समुद्र तक तथा हिमालय से लेकर विक्याचस तक विस्तृत शा। मनु के अतिरिक्त महिंच पतंजिल ने भी अपने महाभाष्य में 'आर्यावर्त' का उल्लेख करते हुए इसकी चार 'पार्वती मर्यादाएँ निर्दिष्ट की हैं, जिनको दृष्टि में रखते हुए यह विस्तृत क्षेत्र उत्तरापय से अभिन्न प्रतीत होता है। 'मध्य देश' भी इसी भू-भाग से ही सम्बन्धित है, जो मनु को दृष्टि में आर्यावर्त से कम महत्त्वपूर्ण नहीं था।

'आर्यावर्त' अथवा 'मध्यदेश' का प्रयोग समस्त (भारत) देश के लिए न होकर विशेषतया उत्तरापय अथवा गंगा-यमुना की अन्तर्वेदी क्षेत्र की विस्तृत सीमाओं के लिए ही प्रसिद्ध रहा, जबकि सप्तसैन्धव प्रदेश इस विस्तृत भूखण्ड का पश्चिमी-उत्तरी सीमान्त क्षेत्र तक आयौं का वह आदि देश है, जो उ०प० सीमान्त की प० सहायक नदियों सहित सिन्धु से लेकर सरस्वती आदि नदियों के बेसिन से सम्बन्धित है।

आर्थों का सप्तसैन्धव प्रदेश के पूर्व में प्रसार एवं स्थायी आवास हो जाने पर कालान्तर में उत्तरापथ का ही अभिधान 'आर्थावर्त' तथा 'मध्यदेश' प्रचलित हो गया। इस प्रकार सप्तसैन्धव प्रदेश आर्थावर्ते का उ०प० वह पुरातन भू-भाग है, जिसकी सम्पूर्ण धार्मिक, सामाजिक एवं सांस्कृतिक परम्पराएँ मूलक्ष्प में न केवल समस्त आर्थावर्त में अपितु समस्त भारतवर्ष में भी प्रवर्तित रही हैं।

नामकरण—'सप्तिसिन्धवः' के विषय में उपर्युक्त विद्वानों के मतों की समीक्षा के आधार पर इसके नामकरण के सम्बन्ध में मुनिक्चित रूप से कहा जा सकता है कि सिन्धु, विराश, शुतुद्धि, वितस्ता, असिक्नी, परुष्णी और सरस्वनी इन सात प्रधान नदियों के आस-पास भूभाग, जिसे भीगोलिक 'बेसिन' कहते हैं, से संबंधित होने के कारण इस देश का 'सप्तिसिन्धव' अथवा 'सप्तिसैन्धव प्रदेश' (Land of

मनु० २, २२, आ समुद्रात्तु वै पूर्वादासमुद्रात्तु पश्चिमात् ।
 तयोरेवान्तरम् गिर्योरार्यावतं विद्वेधाः ।।

२. महाभाष्य के अनुसार आर्यावर्त की सीमा—उत्तर में हिमालय, दक्षिण में बिन्ध्य (आदर्शावलं), पश्चिम में पारियाल तथा पूर्व में कालक बन ।

मनु० २/२१, हिमबद्धिन्ध्ययोर्मध्यं यत्प्राग्विनश्रनादिषि ।
 प्रत्यगेव प्रयागाच्य मध्यदेशः प्रकीर्तितः ।।

Seven rivers) नामकरण उचित ही है। अवेस्ता में ईरानियों द्वारा इसे 'हस्त-हिन्दु' कहा गया, जिसके संक्षिप्त रूप 'हिन्द' को ग्रहण कर ग्रीक लोग 'इन्द' और अंग्रेज 'इण्ड' कहने लगे, जिससे आज व्यापक रूप में हमारा देश विश्व में 'इण्डिया' नाम में व्यवहृत होता है। डॉ॰ ए॰ सी॰ दास, डॉ॰ सम्पूर्णानन्द वर्मा प्रभृति विद्वानों ने 'सप्तसिन्धव' देश के ऋग्वेदानुसार मूल रूप को ग्रहण किया है, जबिक कतिपय वैदिक । (विद्वानों) ने सप्तसिन्धव का संशोधित रूप 'सप्तसैन्धव' नाम प्रयुक्त किया है, जो उचित प्रतीत होता है।

स्वरूप एवं क्षेत्र -विस्तार

ऋग्वेदकालीन सप्तसैन्धव प्रदेश का क्षेत्र-विग्तार निरूपित करने के पूर्व यह आवण्यक हं कि उसके तत्कालीन अपरिवर्तित प्राचीन स्वरूप पर भी विचार किया जाय। सिन्धु नदी से सरम्वती नदी तक के भू-भाग के आस-पास आज जैसा भौतिक स्वरूप दृष्टिगत होता है, ऋग्वैदिक काल में प्रतीत होता है, ऐसा नहीं था। ऋग्वेद की एक ऋचा में पूर्वी और पिण्चमी समुद्रों का समुल्लेख प्राप्त होने के कारण प्रसिद्ध इतिहासकारों , भूगर्भ-शास्त्रियों तथा भौगोलिकों की यह धारणा मन्य सिद्ध हो जाता है कि मप्तसैन्धव प्रदेश के पूर्वी किनारे में उत्तर प्रदेश, विहार, बंगान और आसाम तक समुद्र फैला था ने जिसमे गंगा-यमुना गिरती थी। श्री एच० जी० वेल्स का अनुमान

- १. द ज्याग्राफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, एम० एल० भार्गव, लखनऊ, १८६४, पेज ६, २४३, २४४ ।
 आयौं का आदि देश, 'डॉ० सम्प्रणीनन्द, २०१० वि०, इल्लाहाबाद, प्० २३ ।
- २. ऋग्वेद, १०/१३६/५ उभी समुद्रावा क्षेति यश्च पूर्व उतापर: ।
- ३. एच० जी० बेल्स, 'बाउट लाइन ऑफ हिस्ट्री', पू० ३८-४४।
- ४. ए० सी० दास, ऋग्वैदिक डांडया, वा० प्रथम, १±२१, कलकत्ता, पे० ६३।
- प्र. एम० एल० भागव, द ज्याग्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, १६६४, लखनऊ, पे० १
- ६. डॉ० पी० एल० भार्गव की अर्वावत् (पूर्वी) समुद्र की अवस्थिति एवं स्वरूप (सारस्वत या राजस्थान समुद्र का पश्चिमी भाग) विषयक अवधारणा असमीचीन प्रतीत होती है, क्योंकि उनके द्वारा निद्युट अर्वावत् (पूर्वी) समुद्र सप्तसेन्वव प्रदेश के पूर्व में ही नहीं है । द्रष्टिव्य मानचित्र, India in The Vedic Age) P. २००।
- ७. आउट लग्न्स ऑफ हिस्टी, वेल्स, पेज ३८, ४४ ।

है कि इस पूर्वी (आरावत) समुद्र का अस्तित्व २४ से ३० हजार वर्ष पूर्व वा जिसे उन्होंने मानचिल पर भी प्रदिश्ति किया है। इसी प्रकार जहाँ सप्तसैन्धव के दक्षिणी भू-भाग में इस समय बार का विशाल मरूस्थल है, वहाँ भी पुरातन काल में बढ़ा समुद्र विद्यमान था, जिसमें ऋग्वेदकालीन सरस्वती वादि नदियाँ गिरती थीं। इनके गिरने पर भी यह मिट्टी, रेत, पानी बादि से नहीं भरता था । श्री बी० वी० केतकर के द्वारा इस दक्षिणी सागर से ७,५०० ई०पू० राजस्थान का समुद्र-गर्भ से निकलना सिद्ध किया गया है।

सप्तसैन्धव प्रदेश के दक्षिण में समुद्र का होना इस तथ्य से भी सिद्ध होता है कि यार की मरुभूमि की रेत में लवण की अधिकता है, और अतीत के सागर-गर्त के अवशेष रूप में साँभर आदि ऐसी झीलें विद्यमान हैं, जिनसे नमक निकाला जाता है। अरब सागर की ही एक पूर्वी शाखा उस समय वर्तमान अरावली (अर्वली) पर्वत तक नथा दूसरी जिसे ऋक्० १०/१३६/५ में 'अपर' (पश्चिमी) कहा गया है, सिन्ध के एक बड़े भाग में लहराती थी, जहाँ अब रेतीला मैदान और सिन्धु नदी की निचली गाखा है। प्रतीत होता है, यह सागर पट्टी सुलेमान पर्वत-श्रेणियों तक स्थल के भीनर तक चली गई थी।

सप्तसैन्धव प्रदेश की उत्तरी सीमा में हिमवन्त (हिमालय) पर्वतमाला के अतिरिक्त एक विशाल समुद्र भी या, जो मध्य एशिया के विस्तृत भूभाग में फैला था। इसके सम्बन्ध में भी विद्वानों ने अनेक प्रमाण दिये हैं। इन्साइक्लोणेडिया विदेतिका में भी 'सप्तसिन्धव' के उत्तर में समुद्र होने के विषय में तथ्य प्रस्तुत किये गये है। मध्य एशिया के पश्चिमी भाग में कृष्णसागर तथा कैस्पियन सागर एवं अरल आदि झीलें उसकी कालान्तर में अविशाष्ट रूप प्रतीत होते हैं। एशिया का यह भूमध्यसागर (मैडिटोरेनियन) समुद्र तुर्किस्तान के द० पू० तथा पूर्वी भाग में फैला था । इस उत्तरी सागर के दक्षिण में ही सप्तसैन्धव प्रदेश, जिसके पश्चिमी भाग

^{9.} ऋग्वेद, 9/७9/७, 9/9±०/७।

२. ऋग्वेद, ५/८५/६।

^{3.} First Oriental Conference, Poona, 1919, AD.

४. ऋक् ॰ स/११३/१, ८/६/३८, १/८४/१४ में 'मर्यणावत'।

४. द ज्याग्राफी आफ ऋग्वेद. १८६४. पे० एल ।

६. इन्साइक्लोपीडिया ब्रिटेनिका, बाँव पंचम, (नवाँ एडीशन), पेव १५६-६१।

७. वही, बाँ० २३, (नवाँ एडीशन), पे० ६३४, ६३८ :

में गन्धार तथा पूर्वी भाग में यमुना-गंगा की बाटियाँ सम्मिलित थीं, विश्व-मान का।

ऋखेद $(\pm/33/5, 6/33/5, 90/80/2)$ में चार समुद्रों का स्पष्ट समुल्लेख प्राप्त होता है। इसी आधार पर सप्तसैन्धव प्रदेश के चारों और चार समुद्र प्रति-पादित करते हुए डॉ० अविनाशचन्द्र दास े लिखते हैं—

"Sapta Sindhu had four seas on its four boundaries excepting on the N. W. where it had direct connection with Persia and through it, with Western Asia....On the North where the Himalayan range and the Asiatic Mediteranian Sea beyond, extending North-wards from the Border of Turkistan and western far as Black-Sea. On the west where the Suleman Ranges and a strip of sea...was the Rajputana Sea, stretching as far south as Aravali Range."

डॉ० मम्पूर्णानन्द², पं० विश्वेषवरनाथ रेज आदि विद्वानों ने³ डॉ० ए० सी० दास के इस शोधपूर्ण विवरण को पूर्णतया अनुमोदित किया है। इस प्रकार ऋग्वेद में उल्लिखित प्राचीन 'सप्तसैन्यव प्रदेश' के बाह्य भौतिक स्वरूप में अवगत हाने के साथ ही उसके क्षेत्र-विस्तार को भी सरलता से ज्ञात किया जा सकता है।

सप्तसैन्धव प्रदेश के उ० प० सीमान्त भाग की मुवास्तु (स्वात), कुभा (काबुल), क्रमु (कुर्रम) आदि छोटी-छोटी निदयों का उल्लेख ऋग्वेद में होने के कारण कहा जा सकता है कि पिश्वम मे प्राचीन गन्धार अर्थात् पूर्वी अफगानिस्तान से लेकर पूर्व में गंगा-बेसिन तक, उत्तर में हिमालय श्रेणियों एवं कश्मीर—उत्तर-पंजाब से लेकर दक्षिण में राजस्थान (मध्य भाग) तक, अर्थात् २५° उत्तरी अक्षाश से लगभग ३६° उ० अक्षांश, दक्षिण से उत्तर तथा ७०° पूर्वी देशान्तर से ७२° पूर्वी

^{9.} ऋग्वैदिक इंडिया, वॉ० प्रथम, १५२१, पे० ६३।

२. आयों का आदि देश (द्वितीय संस्करण), सं० २००१ वि०, पृ० ३६।

३. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक द्ष्टि, १६६७, संस्करण, दिल्ली, पृ० ६८-६६।

४. ऋग्वेद, ४/५३/६, १०/७५/६।

४. वही, १०/७४/६, ४/४३/६।

६. वही, १०/७४/६।

पश्चिम ने पूर्व तक के क्षेत्र में प्राचीन सप्तसैन्धव प्रदेश का विस्तार वा, जैसा कि मैन्डॉनेल और कीच ने भी इस तथ्य को प्रतिपादित करते हुए ठीक ही लिखा है—

"(प्राचीनतम समय के ऋषेदकालीन आयों का निवासस्थान से संबंधित सप्तसैन्धव प्रदेश का) यह क्षेल ३५° से २८° उ० अक्षांशों और ७०° से ७८° पूर्वी देशान्तरों के बीच के भूभागों के अन्तर्गत आ जाता है।" बाह्मण काल में इसका क्षेत्र-विस्तार ७४°-८५° पूर्वी देशान्तर गंगा से सदानीरा तक हो गया, जो आज के उत्तर प्रदेश और द० पू० पंजाब के क्षेत्रों से मिलता-जुलता है। प्राचीन सप्तसैन्धव प्रदेश के स्वरूप के सम्बन्ध में वर्तमान भू-भागों को दृष्टि में रखने हुए श्री एम० एल० भागव ने प्रत्याभज्ञानात्मक विवरण प्रस्तुत करते हुए लिखा है:——

"The Sapta Sindhava country of the Rigvedic period,.... comprised roughly of the northern parts of the Meeruth (Meerut) district and Kumayun of U. P. A good Part of Ambala division the Jalandhar, the Lahore and the Ravalpindi division and former princely States of Pre-Partitioned Punjab except Batavalpur, the Jammu & Kashmir State, the former N.W.F. (Frontier) Province and Eastern parts of Afghanistan."

डां० डी॰ पी॰ सक्सेना ने ऋग्वैदिक सप्तिसिन्धु क्षेत्र के भौतिक स्वरूप को भूगर्भशास्त्रीय परिवर्तनों को बिना दृष्टि मे रखे हुये महाराष्ट्र से संबंधित (गोंडवाना क्षेत्र) तक विस्तृत दिखाया है जिसे समीचीन नहीं कहा जा सकता।

समीक्षा—वस्तुतः श्री भागंब द्वारा अभिन्न बताये यये भू-भाग के वर्तमान वाह्य रूप की अपेक्षा सप्तसैन्छव प्रदेश के आन्तरिक स्वरूप में विशेष अन्तर और अस्थिरता थी। ऐसा प्रतीत होता है उस समय सप्तसैन्छव प्रदेश की भूमि भूकम्पों के कारण अस्थिर रहती थी तथा हिमालय आदि पर्वतों की भी प्रायः उन्मण्यन-निमण्जनात्मक भौगभिक क्रिया तोव्रता से होती रहती थी, जिससे उनमें भी अस्थिरता व्याप्त थी।

१. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, अनुवादक—रामकुमार राय, १६६२, वाराणसी (भूमिका, पृ० ७)।

२. द ज्याँग्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, १८६४, लखनऊ, पेज १२६-१३०।

ऐन्शियंट ज्याँग्राफी ऑफ इंडिया, पेज २३, रीखनल ज्याँग्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, पेज १६।

इस सन्दर्भ में ऋगोद की एक ऋषा व उल्लेखनीय है, जिसमें इन्द्र के पराक्रमपूर्ण कार्यों को बॉचत करते हुए कहा गया है :---

"यः पृथिवीं व्यथमानामदृंहद् यः पर्वतान् प्रकुपितानरम्णात् ''स जनास इन्द्रः ।''

(अर्थात् हे पुरुषो ! इन्द्र वह है, जिसने व्यक्षित (दु:खित-भूकम्पों से हिसती) हुई पृथ्वी को स्थिर किया, जिसने अति कुपित (हजवल मवाते, अशान्त या अस्थिर) हुए पर्वतों को शान्त किया।)

इससे उस समय की सप्तसैन्धव प्रदेश की भूमि के अतिरिक्त भू-मण्डल की भी स्थित का संकेत मिलता है, जिस समय पृथ्वी पर भूकस्पों की अधिकता थी। भूगर्भशास्त्रियों के अतिरिक्त इतिहासकार विद्वान् भी इस काल के बाद राजपूताना को समुद्रगर्भ से बाहर आ जाना स्वीकार करते हैं।

सप्तर्सेन्धन के आस-पास के भूभागों में अन्य बड़े-बड़े भौतिक परिवर्तन हुए थे। इन्द्र के द्वारा सिन्धु (ऊपरी सिन्धु नदी की धारा) को उत्तरवाहिनी किये जाने से यह जात होता है कि सिन्धु पहले दक्षिणाभिमुख बहती थी, किन्तु कालान्तर में प्राकृतिक कारणों से उस मार्ग के रुक जाने से अब यह कभ्मीर के उत्तर में उत्तर-पश्चिम की ओर प्रवाहित होने लगी है। मध्य हिमालय के उत्थान के साथ इसकी दक्षिणी उपत्यका में एक गहरा गर्त के बन गया था, जो समुद्र रूप में दीर्घ काल तक विद्यमान रहा, किन्तु शनै:-शनै: सरिताओं एवं निर्झरों द्वारा बहाकर लाई मिट्टी से भर गया।

ऋग्वेद, २/१२/२, तुलनीय—ऋग्वेद २/१७/४।
 "स प्राचीनान पर्वतान दृहदोजसा०......।
 अधारयत् पृथिवीं विश्वधायस्तम्ना.....।

२. इन्साइन्लोपीडिया ब्रिटेनिका, बाँ० १२, (नवाँ संस्क ण), पे० ७२६ ।

ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पं० विश्वेश्वरनाथ रेज, दिल्ली, १६६७, प्र० ७१।

४. ऋग्वेच, २/१४/६।

भ. मेम्बायर्स ऑफ़ द ज्योलोजिकल सर्वे आफ इंडिया, वॉल्यूम ११, पार्ट २, पे० १३७ । वाडियाज ज्योलोजी ऑफ इंडिया, पे० १०६, ११० एण्ड २४६, सर्वे ऑफ़ इंडिया, पेपर नं० १२. कलकता. १८१२ ।

भूकम्य का ही, प्रतीत होता है, विशेष प्रभाव राजस्वान समुद्र के एक भाग पर ही पढ़ा था। बतः इससे सरस्वती, हवद्वती और शुतुद्री के नीचे के भाग में ही परिवर्तन हुआ, किन्तु पंजाब (सप्तसैन्धव प्रदेश का मध्यभाग) इससे कोई विशेष प्रभावित नहीं हुआ। यह तथ्य वहाँ पर निदयों में बहकर आई मिट्टी की जमी पतली पर्च की अधोवितनी चट्टानों से भी पुष्ट होता है। यह भी पूर्ण विश्वास के साथ कहा जा सकता है कि सप्तसैन्धव का प्रदेश उत्तरी हिमालय पर्वत के उद्ग्यम के पूर्व ही अपने ऋग्वैदिक स्वरूप को प्राप्त कर चुका था, जिसका प्रतिपादन एच० एफ० ब्लेनफोर्ड आदि के द्वारा भी किया गया है। ओल्डहम महोदय के मतानुसार पंजाब की नमक की पहाड़ी के तल से प्राप्त प्राचीन जीवों के पाषाणीभूत अवशेष केन्वियन काल के (५४,००,००,००० वर्ष पूर्व के) और भारत में प्राचीनतम हैं। इससे यह सिद्ध होता है कि भारत में सबसे पहले सप्तसैन्धव प्रदेश में ही जीव-स्वष्ट का प्रादुर्भाव हुआ था और ऋग्वेद मे जो विविध जीव-जन्तुओं का वर्णन हुआ है, वह काल्पनिक न होकर सर्वथा सत्य है।

अतएव कहा जा सकता है कि ऋग्वैदिक सप्तसैन्धव प्रदेश का क्षेत्र-विस्तार सिन्धु के पश्चिमी भू-भाग ७०° पू० देशान्तर से पूर्व मे गंगा बेसिन तक, उत्तर में ३५° उ० अक्षांश हिमालय से दक्षिण मे २५° उ० अक्षांश सारस्वत समृद्ध (वर्तमान राजस्थान) तक था तथा डाँ० डी० पी० सक्सेना आदि भूगोलवेत्ताओं ने दक्षिणी भारत के महा-राष्ट्रीय (गोंडवानालैण्ड) क्षेत्र को इसमें ग्रहण किया है, सर्वथा असमीचीन एवं असंगत है।

सप्तसंत्थव प्रदेश की सीमा —सप्तसंत्थव प्रदेश के अन्तर्वाह्य संक्षिप्त स्वरूप के साथ उसके क्षेत्र-विस्तार के सम्बन्ध मे दी गई उपर्युक्त विवेचना के आधार पर उसकी सीमा भी सरलतापूर्वक निर्धारित की जा सकती है।

ऋग्वेद में हिमवंत (हिमालय) तथा मूजवत् का उल्लेख होने के कारण

इम्पीरियल गजेटियर ऑफ इंडिया, बॉ॰ प्रथम, १६०७, पे॰ ५३।

^{9.} क्वार्टर्ली जर्नल ऑफ़ ज्योलोजिकल सोसाइटी, बाँ० ३१, (१८७४), ऐज ४२४-४१।

२. मैनुअल ऑफ़ ज्योलोजी ऑफ़ इंडिया (१८६३), पे० १०६।

३. ऋखेद, १०/१२१/४।

४. द कैम्बिज हिस्दी बॉफ़ इंडिया, बॉल्यूम प्रथम, ई० जे॰ रैप्सन, १८६२, दिल्ली, पेक ७२।

उसे सप्तसैन्धव प्रदेश की उत्तरी सीमा निष्यित रूप से कह सकते हैं। इस सम्बन्ध में टी॰ सी॰ कालारिट तथा जे॰ ओ॰ थांने का भी यह मत सर्वथा विचारणीय है:---

"Approx, the Himalaya forms the boundary between the mongoloid and the Indo-Afgan races. Himalayas are comparatively young mts, and belong mainly to the great tertiary mountain building period."

सप्तसैन्धव प्रदेश के अस्तित्व के पूर्व tertiary युग के पर्वतों में हिमालय अपने वर्तमान स्वरूप को प्राप्त कर चुका था और हिमालय के उत्तर में एशियाई मध्यसागर का भी तुर्किस्तान तक अस्तित्व था। अन्य विद्वानों ने भी इस तथ्य को प्रतिपादिन किया है। अतएव सप्तसैन्धव प्रदेश की उत्तरी सीमा हिमालय पर्वत तथा उत्तरी समुद्र (एशियाई मध्यसागर) सिद्ध होतो है। हिमालय की ही उ० प० भ्रुं खलायें वर्तमान पूर्वी अफगानिस्तान मे विस्तृत होकर हिन्दुकृश के रूप मे मप्तसैन्धव प्रदेश की उत्तरी-पश्चिमी सीमा निर्मित करती थी।

सप्तसैन्धव प्रदेश के दक्षिण में, सारस्वत है समुद्र जिसमें सरस्वती नदी गिरती थी, इसकी दक्षिणी सीमा थी, जिसके अस्तित्व है के सम्बन्ध में पर्याप्त प्रमाण प्राप्त हुए है।

ऋग्वेद १०/१३६/५ के "उभी समुद्रा क्षेति यण्च पूर्व उतापरः" उल्लेख के आधार पर सण्तसैन्धव प्रदेश की पूर्वी सीमा में गंगा नदी के अतिरिक्त पूर्वी समुद्र (आरावत) तथा पश्चिमी सीमा मे पश्चिमी (अपर या वर्तमान अरब) सागर की पट्टी के साथ ही मुलेमान पर्वत अधिणयाँ विद्यमान थी जो पश्चिम के स्थल खण्ड से जोड़ती

- चैम्बर्म बर्ल्ड गजेटियर ऐण्ड ज्याँग्राक्तिकल डिक्शनरी, लंदन, १८४८, पेज ३१४।
- २. डां० ए० सी॰ दास, ऋग्वैदिक इंडिया, वां० प्रथम, १६२१, पे० ६३, एम० एल० भार्गव, ज्यांग्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, १६६८, लखनऊ, पेज १।
- इंडिया इन द वैदिक एज, पो० एल० भार्गव, १६१६, लखनऊ, पेज २६।
- ४. ऋग्वेद, १/१६४/४२, ७/६४/३, ६६/४-६, १०/६६/४।
- ४. इम्पीरियल गर्जेटियर आंफ इंडिया, बॉल्यूम प्रथम, पे० ३६।
- ६. ऐन्शियंट इंडिया, ई० बे० रैप्सन, १८६०, कलकत्ता, वे० २१ "(ऐट देट पीरियड दे (गंगा ऐण्ड जमुना) मियरली फौर्म्ड दी इक्सट्रीम लिमिट ऑफ ज्यॉग्राफिकल बाउट लुक)"
- ७. ऋग्वैदिक इंडिया, ए० सी० दास, १८२१, पेज ६३।

थीं। इस प्रकार सप्तसैन्धव प्रदेश की प्रायः सभी सीमाओं पर समुद्रे विद्यमान थे, तथा इस सम्बन्ध में एम० एल० भार्गव ने सप्तसैन्धव की सीमा निर्धारित करते हुए यह तथ्यपूर्ण विचार त्यक्त किया है:—

"There is, in Rigveda, no mention of any Geographical features in the East of the Ganga and the Aravat sea in the South of the northern Pariyatras and the Sarasvat sea, in the west of Paravat sea and the western mountain ranges and in the north of the mujvat and western Himalaya mountains."

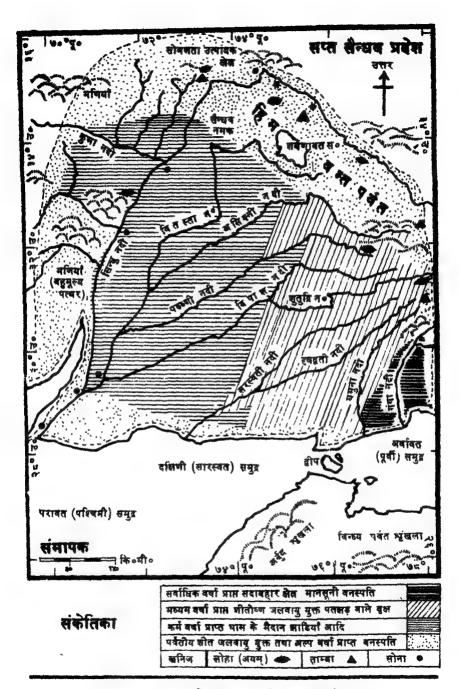
शर्माक्षा सप्तमैन्धव प्रदेश की सीमा के सम्बन्ध मे श्री भागव का अभिमत ऋग्वेद मे आंभव्यक तथ्यों पर आधारित होने के कारण स्वीकार्य कहा जा सकता है। इस सम्बन्ध में इतिहास-श्रूगोल के अर्तिरक्त भूगर्भशास्त्र के विज्ञानों के शोधपूर्ण पारणाम भी इसे प्रमाणित कर चुके है। सप्तसैन्धव प्रदेश के इसी प्राचीन स्वरूप, जिसका ऋग्वेद मे स्थान-स्थान पर उल्लेख है, के आधार पर हम आगे भौगालक अध्ययन करने का प्रयास कर रहे है।

ऋग्वैदिक इंडिया, डां० जे० पी० सिंघल — "फारगौटन ऐन्झियंट नेशन्स ऐण्ड दियर ज्याँग्राकी" (ऋग्वेदिक ज्याँलोजी ऐण्ड द लैण्ड आफ सप्तसिन्धु, पे० १२, १६६८ देलही।

२. ज्यांप्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, १८६४, पेज १२८।

2

जलवायु, ऋतुएँ, प्राकृतिक वनस्पति, जीव-जन्तु आदि



जलवायु, प्राकृतिक वनस्पति एवं खनिज

वितीय अध्याप

ऋग्वैदिक जलवायु, ऋतुएँ, प्राकृतिक वनस्पति, जीव-जन्तु आदि

किसी भी प्रदेश के भौगोलिक अध्ययन में उसकी जलवायु का अध्ययन करना नितान्त आवश्यक होता है, क्योंकि जलवायु के न केवल मानवीय कियाकलाप, अपितु प्राकृतिक वनस्पति, जीवजन्तु आदि भौतिक रूप भी प्रभूत माला में प्रभावित होते हैं। जलवायु विज्ञानवेत्ता ए० अस्टीन मिलर के मतानुसार किसी प्रदेश की जलवायु को सम्यक् रूप से समझने के लिए आँकड़ों के एकिसत करने का न्यूनतम काल ३५ वर्ष अवश्य होना चाहिए, क्योंकि ३५ वर्षों में जलवायु-परिवर्तन का चक्र पूर्ण हो जाता है। ऋग्वेद में उल्लिखित सप्तसैन्धव प्रदेश की जलवायु से सम्बन्धित सन्दर्भ प्रनीत होत है, सहस्र वर्षों के सतत अनुभव से अभिव्यक्त हुए हैं। अनएव उनका पुरातन सप्त-सैन्धव प्रदेश के स्वरूप को दृष्टि में रखते हुए आधुनिक जलवायु विज्ञान के तत्त्वों के आधार पर सामान्य अध्ययन करना समीचीन है, क्योंकि सभी भौगोलिक प्रभावों में जलवायु ही सर्वाधिक मक्तिशाली होती है जिससे मानव प्रभावित होता है।

जलवायु के प्रमुख पाँच तस्वों (वायुमंडल का ताप सौर्य शक्ति, वायुभार, पवन, आर्द्रता तथा वर्षण) को निर्धारित करते हुए श्री जी०टी० द्विवार्या ने वायुमण्डल के सबसे नीचे स्तर 'द्रायोस्फीयर' में जलवायु के परिवर्तनों को स्वीकार किया है। ध इसके अतिरिक्त जलवायु के सम्बन्ध में सामान्यतः अग्रलिखित विद्वानों के मत भी विचारणीय हैं:—

डॉ॰ एस॰ डी॰ कौशिक, इन्बायरनमेण्ट ऐण्ड ह्यू मैन प्रोग्नेस, १६६६, चैण्टर ४।

२. क्लाइमेटोलोजी, १८५७, वेज ४।

३. मानव-भूगोल, डॉ॰ कौशिक, पृ॰ ३२१, द्रष्टब्य — एस॰ एस॰ विशर का मत--"Of all the Geographical influences to which man is subjected, Climate seems to be the most potent."

ध. ऐन इन्ट्रोडक्शन द्व क्साइमेट, बी॰ टी॰ द्विवार्था, १८१४, पे० २८ I

केण्ड्र्यू महोदय की धारणा है कि जसवायु का कोई भी चिल तब तक सत्य नहीं हो सकता, जब तक वह नित्य बदलने वाले मौसम और ऋतु-परिवर्तन के उन अनेक रंगों में नहीं बताया जाता जो उसके प्रमुख लक्षण हैं (तापमान, आर्द्राता, वर्षा, वायु तत्त्व आदि)।

जलवायु को भौगोलिक तस्त्वों में प्रधान होने के कारण हिण्टंगटन ने उसे मानव संस्कृति का कारक अथवा द्योतक माना है। इसी आधार पर जलवायु के मूल तस्त्वों को हिष्ट में रखते हुए सप्तसैन्धव प्रदेश की जलवायु का अध्ययन किया जा रहा है।

सप्तसंन्धव प्रदेश की जलवायु — सप्तसंन्धव प्रदेश के पुरातन स्वरूप में आज की अपेक्षा अधिक अन्तर होने के कारण उसकी जलवायु भी आज से काफी भिन्न क्षात होती है। इस सम्बन्ध में ए० एक० बाशम की भी यही धारणा है कि इस क्षेत्र की २००० ई०पू० में जलवायु बहुत भिन्न थी और सम्पूर्ण सिन्धु प्रदेश बनों से पूरित था। डॉ० सम्पूर्णानन्द देने इस तथ्य को समर्थित करते हुए लिखा है कि सप्तसंन्धव प्रदेश के जलवायु में उस समय से आज बहुत परिवर्तन हो गया है। भीगोलिक रूप भी बदल गया है। इस सम्बन्ध में डॉ० ए० सी० दास का तथ्यपूर्ण यह विचार इन्टब्य है—

"The climate and the seasons as prevailed in ancient Sapta Sindhu have also undergone a complete change in comparatively recent times probably through a change of her physical environment."

जैसा जी० टी० ट्रिवार्था ने जसवायु के तत्त्वों में बातावरण का ताप एवं सौर्य-शक्त के साथ पवन, आर्द्रता, वर्षण आदि को ग्रहण किया है, प्रो० एस० एम० अली के विचार से ऋग्वेद में भी इन्ही तत्त्वों को अभिव्यक्ति से सप्तसैन्धव प्रदेश

१. केण्डू यू, क्लाइमेटोलीजी, पे० १२।

२. सिविलाइजेशन ऐण्ड क्लाइमेट, ई० हण्टिंगटन, पृ० ३८, यले यूनिवर्सिटी, न्यू हॉवेन, १८१४।

३. द वॅण्डर देट वाज इंडिया, लंदन, (अद्धृत भारत, अनुवादक, वी॰ सी॰ पाण्डेय, आगरा, १८६७), पृ० १३।

४. आयों का बादि देश, २००१ वि०, इसाहाबाद, पृ० १८२।

४. ऋग्वैदिक इंडिया, ए० सी॰ दास, कलकत्ता, १८२१, पे० १३। वॉ॰ प्रथम ।

६. द ज्याँप्राफी आफ द पुराणाज, १८६६, म्यू देलही, पै० १८।

की जलवायु स्पष्ट ज्ञात होती है। पृथ्वी पर सूर्य के प्रकाश और अप्रकाश (छाया) से दिन-रात की कल्पना करते हुए ताप के स्रोत सूर्य रूपी अग्नि को ऋतुओं का विभाजक तथा प्राणियों के निमिक्त पूर्वीद दिशाओं का नियामक कहा गया है। सूर्य स्थावर-जंगम का प्राणस्य अपने अश्वों (किरणों) से आकाश-पीठ पर अधिरूढ़ हाता है और उसी दिन आकाश-पृथ्वी की परिक्रमा कर नेता है। मूर्य अपनी १२ राशियोध से विभिन्न रूप से ताप विकीण करता हुआ जल-वृष्टि करता है। सूर्य अपनी उष्ण किरणों से वाष्पीकरण क्रिया से जल-धारण कर पर्जन्य और पवन के योग से वर्षा करता है। इसी उष्णता अथवा दाहकता से सूर्य को अग्नि रूप मान कर वृष्टि करने वाला आदित्य भी कहा गया है।

सप्तमेन्धव प्रदेश के किन्हीं-किन्हीं भूभागों में, प्रतीत होता है, सूर्य की उज्जाता से ताक्रम इतना बढ़ जाता था कि उसके शान्त एवं सुखद होने की वैदिक ऋषि प्रार्थना करने लगते थे। ऋक्० ७/६४/८ में ''शं नः सूर्य उक्षका'''।'' तथा ऋक्० ८/९८/६ में ''करच्छं नस्तपतु सूर्यः, शं वातो वात्वरपा अपिकधः'' ४,/७६/६ ''नेत्वा स्तेनं यथा रिपुं तपित सूर्यों अधिवा''''' आदि ऋचाओं में यही अभिप्राय अभिव्यक्त हुआ है। ऐसे स्थल सप्तसैन्धव प्रदेश के मध्य और पूर्वी भाग से संबंधित माने जो सकते हैं, क्योंकि यहाँ पर अन्य (उत्तरी पर्वतीय भू-भागों के समान) इतना शीत नही होता था कि हिमकाल में भी बृक्षों पर पत्ते न रहें। इस सन्वन्ध में महापंडत राहुल सांकृत्यायन ' का विचार है कि सामान्यतः जाड़ों में वनो के पने झड जाते थे। (हिमेवपणां मुषिता बनानि, ऋक्० १०/६८/९०), किन्तु सप्तिम्बु के कम ने कम मध्य और पूर्वी भागों में इतना जाड़ा नहीं होता था ' कि

१. ऋग्वेद, १।११४।४,३, १/१२३/७, १४७/४, ४/८१/४।

२. ऋग्वेद, १, ६५/३ पूर्वामनु प्रदिशं पार्थियानामृतूनप्रशास...... ।

३. ऋग्वेद, १।११४।१।

ऋग्वेद, १/११४/३, भद्रा अभ्वा दिव का पृष्ठमस्युः परिदावा पृथिवी चन्ति सद्यः ।

४. ऋग्वेद, १/१६४,११,४६।

६. ऋखंट, ४,३८/१०, ४/४४/१०, १०/२६/३, १३८/४, ४/४८/६।

७ ऋखेद, ७/३३/७, १०/२७/२३।

द. ऋग्वेद, २/६/५ स I

स. ऋग्वेद, ३/६१/७, ७/३६/१।

१०. ऋग्वैदिक आर्य, १६५७, इलाहाबाद, पृ० ४५।

११. ऋक्०, ७/६६/१६।

हिमकाल में बृक्षों पर पत्ते ही न रहे। सीत (जलवायु) प्रधान सप्तसैन्धव प्रदेश के इन्ही भू-भागों में वर्ष के इव में उल्लिखित शरद और हेमन्त⁹ ऋतुओं के अतिरिक्त उष्णता के कारण बसन्त एवं ग्रीष्म² ऋतुएँ भी होती थी।

हार्रावट और ऑस्टिन के विचार से उत्तरी गोलाई के भू-प्रदेशों में प्राय जाते का तापमान ४६ ५ फा० और गर्मी का तापमान ७२ ३° फा० सामान्य क्ष्य से रहना है। इसी आधार पर मप्तसैन्धव प्रदेश के मध्य एवं पूर्वी भाग के तापक्रम को उसके पुरातन स्वरूप के अनुसार निर्धारित किया जा सकता है।

तापमान के अतिरिक्त पवनों और वृष्टि का जलवायु में महत्त्वपूर्ण योग रहता है। महद्गणों के रूप में पवनों अथवा वायु का प्रभाव एव स्वरूप व्यक्त करने हुए उनका वृष्टि आदि में महत्त्व प्रतिपादित किया गया है। महतों (पवनों) की वर्षणशील , गर्जनणील आदि विशेषताओं के साथ उनकी विशेष ध्वनि, वर्ण को व्यक्त करते हुये मेघों के साथ उनकी गिन का निरूपण किया गया है। 'तं क्षाणीभिरक्णे-भिनों। जभी ""वर्णे दिधि स्पेशसम् ।'

मरुर्गण (पवनो) को गतिशील, मेघो का प्रेरक, मेघो को छिन्न-भिन्न कर पृथ्वी पर जल-वृष्टि-कर्ता, विदयों को परिपूर्ण करनेवाल, वे मेघ के समान गर्जन वाल के आदि विविध रूपों में विणित किया गया है। वायु को जल का मिल किया प्रसार

^{9.} ऋक् ः, 9/६४/१४, २/१/११, २/३३/२, ४/४४/१४, ६/१०/७, ४८,८ ।

२ ऋक्०, १०/६०/६ वसन्तो अस्यासीदाज्यं ग्रीष्म इध्मः शरद्धविः, १६१/४, ३/४६/३।

३. क्लाइमटोलोजी, डां० हांरविटे एण्ड ऑस्टिन, पृ० २६।

४ ऋग्वेद. ५/७,४।

थ. ऋग्वद, ८/२०/६,९६, ८/७/४, ४/४३/६, १/१६८/८।

६. ऋग्वेद, १०/६७/६ सिहमित नानदतं सम्ररथय ।

७ ऋग्वेद, २/३४/२।

प. ऋग्वेद, २/३४/९ घारावरा मन्तो घृण्योजसो **''''''' धमन्तो अपगा अवृ**ण्वत ।

^{£.} ऋग्वेद, १/१६८/६, ४/५४/८, १२ ।

१०. ऋग्वेद, ४/४९/१४ उदा वर्धन्तामभि०।

११ ऋग्वेद, ४/१०/४ स्तनयन्ति "।

१२ म्ह्येद, १०/१६८/३ अपां सखा प्रथमजा ऋतावा।

विखेर कर पोर गर्जन करते हुए क्लने वाला कहा गया है। अतएव प्रतीत होता है, सप्तसैन्धव प्रदेश की विक्षणी (समुद्रतटीय) पट्टी २५०-२८० उत्तरी अकाशों में ऐसी धूलभरी तेज हवाएँ वला करती वीं और ग्रीष्म के अन्त में स्थानीय गर्मी और भाप के कारण ये तूफानी हवाएँ (प्रभंजन या हरीं केन्स) विखुत जमकाती हुई वनघोर वर्षा करती थीं। पर्जन्य सूक्त में इसी प्रकार तूफानी वर्षा की चिक्षात्मक वर्णना की गई है—

''प्रवाता वान्ति पतयन्ति विद्युत्, उदोषधीजिहते पिन्वते स्वः ।'' (ऋक्० ५/८३/४)

ऋग्वेद के आधार पर ज्ञात होता है, सप्तसैन्ध्रव प्रदेश के अधिक भागों में अधिक समय तक पर्याप्त वर्षा होती थी। पर्जन्य (मेघ) देवता को वृष्टिकारक^६, ओषधियों और पशुओं को प्रसव⁸ करने वाला कहकर प्रजाओं के लिए कल्याणकारी होने की प्रार्थना⁸ की गई है। तीन प्रकार के मंघों के साथ तीन प्रकार की वृष्टि का भी वर्णन किया गया है—

तिस्रो बावो लेधा ससुरापः। स्रयः कोशास उपसेचनासो । (ऋक्० ७/१०१/४) मेघों को संचारी एवं जलवर्षक रूपों में निरूपित कर अन्तरिक्ष में उनकी गर्जन-ध्विन और वृष्टि का ममोहारी चिल्लण किया गया है। पर्जन्य सूक्त में सामान्यतया सप्त-सन्धव प्रदेश की घनधोर वर्षा का विम्बग्राहो वर्णन है, जिसमें विद्युत् चमकने, घिरते-धुमड़ते बादलों के गर्जने के साथ वर्षा से मरुस्थलों के भी भीगने का उल्लेख करते हुए वृष्टिशान्ति की प्रार्थना की गई है। वर्षा को तीवता का ऋग्वेद में अन्यल १ थी उल्लेख प्राप्त होता है, जिसमें अपारगित वाले जल का अन्तरिक्ष से नीचे गिरने (कि शत्रु भी इसे न देख सके) का तथ्य व्यक्त हुआ है—

- १. ऋग्वेद, १०/१६८/१ एति पृथिन्या रेणुमस्यत् ..।
- २. भौतिक भूगोल के तत्त्व, डॉ॰ मामोरिया, १८७२, पृ॰ ४८२।
- ३. ऋग्वेद, ७/१०१/३।
- ४. ऋग्वेद, ७/१०२/२ यो गर्भमोषधीनां गवां कृणोत्यर्वताम् ।
- ४. ऋग्वेद, ७/३४/१०, शं नः पर्जन्यो भवतु प्रजाम्यः ।
- ६. ऋग्वेद, २/११/ ६।
- ७. ऋग्वेद, २/११/७, २/११/८।
- प. ऋग्वेद, प्र/प्द३/३ ''रयीव कशयाच्वां अभिक्षिपन्[…] ।''
- ऋग्वेद, प्र/८३/१० "अवर्सीर्वर्षमृष्यु गृभायाकर्धन्वान्यत्येतवा ।
- १०. ऋग्वेद, ४/४८/४, ४/८३/८ "महान्तं कोशमुदचा निविञ्च।

"एता वर्षन्ति हुद्यात्समुद्राच्छतवजा रिपुणा नावचते" (ऋग्वेद ४/४८/४)।

उपर्युक्त वृष्टि सम्बन्धी सन्दर्भों के आधार पर मुनिष्चित रूप से कहा जा सकता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश पुरातन समुद्री-स्थिति के कारण अधिकांश मध्य-पूर्वी आगों में आर्क्षता, मेथाच्छन्नता तथा चनघोर वर्षा ने प्रभावित रहता था। इस सम्बन्ध में डॉ० ए० सी० दास का निम्नलिखित मत तथ्ययुक्त कहा जा सकता है —

"We find evidences in the Rigveda of heavy showers of rainfalling in Sapta-Sindhu during the Rainy-Season, which lasted for three or four mouths covering the sky all the time with a thick pall of sombre clouds, behind which the sun and the dawn remained hidden, making the day look like night. The rivers were in high flood, and the skil water covered an extensive area."

स्व० डॉ॰ सम्पूर्णानन्द तथा पं० विश्वेश्वर नाथ रेउ ने इम सम्बन्ध में तिलक के भ्रान्त मत की अपेक्षा डॉ॰ दास के उपर्युक्त मत को समिथित किया है। इसके भाभार पर तथा ऋग्वेद के बृष्टि संबंधी उपर्युक्त सन्दभी का दृष्टि में रखते हुए सण्त-संन्धव के दक्षिणी-पूर्वी भाग को सरस्वती-एएहती के मध्यवर्ती भाग को ५० इंच से अधिक वर्षा का क्षेत्र तथा मध्य भाग (वर्तमान अम्बाला के आस-पास) को ५० इच से कम किन्तु ६० इंच से अधिक वर्षा का क्षेत्र माना जा सकता है। इस दृष्टि से आर० के॰ मुकर्जी तथा कीथ महोदय का विचार तथ्यपूर्ण प्रतीत होता है।

मण्तसैन्धव प्रदेश के दक्षिणी, मध्य तथा पूर्वी भागों की उष्ण जलवायु में सम्बन्धित तापमान एवं वर्षा के उपरि-निरूपण से यह नहीं समझना चाहिये कि यहाँ के अन्य अविशष्ट भूभाग में ऐसो ही उष्ण जलवायु होगी। ऋग्वेद के अतिरिक्त जेन्द-अवेस्ता के सन्दर्भों से ज्ञान होता है कि प्राचीन सप्तसैन्धव प्रदेश में वर्ष के अधिकांश भागों में (उत्तरी उ०प० भूभागों में) शीत वना रहता था, जिसके कारण भिन्न-भिन्न प्रान्तों में प्रमुख ऋतु के अनुसार वर्ष को शरद और हेमन्त (हिम) अभि-

१. ऋग्वेदिक इंडिया, वांल्यूम प्रथम, १६२१, कलकला, पेज १४।

आर्यो का आदि देश, स० २००१ वि०, इलाहाबाद, प० १६३।

ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दिष्ट, पद्ध , दिल्ली, पृठ ७०।

हिन्दू-सभ्यता, अनु० डॉ० बा० श० अग्रवास, १६६६, दिल्ली, पृ० ६६,
 कैम्ब्रिज हिस्ट्री आफ इंडिया, भाग १, पृ० ७६।

धान प्रदान किया गया है। वर्ष को 'हिम' जन्द से व्यवहृत करने से उस समय सप्तसैन्धव प्रदेश में सामान्यतः शीत जनवायु अववा मृदु जनवायु का होना सिद्ध होता है, किन्तु आस-पास के समुद्रों के विलुप्त हो जाने से अब जनवायु में बड़ा अन्तर हो गया है।

ऋषेद के अनुसार यह तथ्य स्पष्ट होता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश (उत्तरी, उत्तरी-पश्चिमी पर्वतीय मार्गो) में इतनी भयकर शीत होती थी कि जाडों में हिम से बनों के पत्ते हैं झड़ जाते थे और शीत से बचने के लिए गायों को उष्ण है गोष्ठ में ले जाया जाता था। पारसियों के धर्म-ग्रन्थ जेन्द-अवेस्ता के द्वारा भी यह तथ्य पुष्ट होता है कि 'हफ्तहेन्दु' (सप्तसिन्धु) का मौसम पहने शीत क और आनन्ददायक था, किन्तु दुष्ट ऐंग्रसैन्यु ने उने उष्ण कर दिया।

सप्तसंभ्धव प्रदेश के शीत जलवायु की पृष्टि श्री मेडलिकाट (Medlicott) के मत से भी होती है, जिसके अनुसार प्राचीन काल मे भागत में गर्मी बहुत कम होती शी, ऐसा आगास मिलता है।

इस तथ्य का समर्थन श्री एव० एफ० ब्लेनफोर्ड हारा भी किया गया है। अन्य विदानों हारा भी इसे। प्रकार के नथ्य का युक्तिमगत अनुमान किया गया है। यद्यपि उस समय समुद्रों से अधिक माला में भाग उठा करती थी, जो सन्तमैन्धव प्रदेश के मैदानी भाग में वर्षा करती हुई उत्तरी तथा उत्तरी-पश्चिमी पर्वती भाग में हिमालय

१. हेमन्त ऋतु से वर्ष को 'हिम' नाम से व्यक्त किया गया है। द्रष्टव्य — ऋग्वेद ६/४/८, २४/९० मदेम शतहिमाः सुवीराः । ६/४८/८ । ऋक्० ६/९०/७, ९२/६, २/३३/२ शतं हिमा अणीय भेषजेभिः । ऋक्० २/९/९९ आदि । ऋग्वेद (द्वितीय खण्ड), पं० श्रीराम शर्मा, ८८५, ६२५ शतं हिमा = सौ (हेमन्त) वर्ष ।

२. पं वि ना रेड, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १६६७, पृ० ७०।

३. ऋग्वेद, १०/६८/१०, "हिमेव पर्णा मुषिता बनानि ।"

४. ऋग्वेद, १०/४/२ यं त्वा जनासो अभिसंबरन्ति गाव उष्णिमब-वज्र यविष्ठ ।

मैनुएल आफ द ज्योलोजी आफ इंडिया (प्रिफेस), पे॰ २१।

६. क्वार्टर्ली जर्नल आफ़ द ज्योनोजिकल सोसाइटी, वा॰ ३१, १८७४, पेज ४३४, ५४०।

वाडिया, ज्योलोजी आफ इंडिया, १६१६, पेज ५ । इन्साइक्लोपीडिया ब्रिटेनिका,
 वा० द्वितीय (नवाँ एडी०), पे० ६८ ।

के शिखरों और घाटियों में हिम के रूप में गिरती थी । इससे सप्तसैन्छव प्रदेश का अधिकांश भाग श्रीत जलवायुगुक्त रहता था जो गौरवर्ण की आर्यजाति को सर्वोत्तम-रवास्थ्य प्रदान करता था। हण्टिंगटन प्रभृति भूगोलवेत्ताओं ने गोरी जातियों के लिए अनुकूलनम तापमान दिन-रात में औसतन १७:८६ (६४° फा०) निर्धारित किया है, जबिक डा० एस० डी० कौशिक ने शीतकाल के सबसे ठण्डे महीने का ताप-मान ६ सी (५२° फा०) और ग्रीष्म काल के सबसे गर्म महीने का तापमान २५° सी (७७° फा०) मानव उन्नति और स्वास्थ्य के लिए माना है।

समीक्षा सम्तर्भन्धव प्रदेश की जलवार ऋग्वेद (६/४/६, २४/१०, ४८/६, २/३२/२) के आधार पर सामान्यतः शीत-प्रधान थी, किन्तु कालान्तर में राजपूताना क्षेत्र के समुद्र गर्भ से बाहर आ जाने के कारण और अनेक निदयों द्वारा लायी गई मिट्टी से सम्बन्धित समुद्र के पट जाने से प्राचीन सप्तसैन्धव प्रदेश की यह शीत जलवायु परिवर्तित होकर उष्ण हो गयी। इस सम्बन्ध में प्रो० एस० एम० अली, इंडा० ए० सी० दास, डां० सम्पूर्णानंद, पं० विश्वेश्वर नाथ रेउ आदि विद्वानों का टिष्टिकोण तथ्ययुक्त कहा जा सकता है। सप्तसेन्धव के भौमिक-स्वरूप के साथ ही उसकी समुद्री सीमाओं के कारण इस प्रकार की सम-शीतोष्ण जलवायु ऋग्वेद काल में थी, किन्तु स्थल के स्वरूप और सीमाओं मे बाद मे परिवर्तन हो जाने से जलवायु भी परिवर्तित हा गयी। परिणामतः प्राचीन काल जैसी शीत प्रधान जलवायु इस क्षेत्र की न होकर

(द ज्याग्राफी आफ द पुराणाज, १६६६, पेज १७-१८)

^{9.} वाडियाज ज्योलोजी आफ इंडिया, १८१८, पे० १४, १६, २४४।

२. ह्यामैन ज्याघाफी, हण्टिंगटन ऐण्ड शा. १८५६, पे० ४०४-४०५ ।

ह्यू मेन ज्याग्राफी, थर्ड एडीशन, मेरठ, पे० ३३६ ।

^{8. &}quot;The phenomenon of rain fall and its causes, types of clouds and climates regions are directly or indirectly mentioned in the Rigueda and other samhitas."

५. डॉ॰ ए॰ सी॰ दास—"The climate of Sapta Sindhu had originally been cold when in a later age was changed into temperate and hot in consequence of the Rajputana sea. (ऋग्वदिक इंडिया, वा॰ प्रथम, पेज ५६०)

६. आर्यो का आदि देश, सं० २००१ विक्रमीय, इलाहाबाद, पृ० १६२।

७. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १६६७, दिल्ली, पृ० ७१।

उष्ण हो गई है, साथ ही जाड़ों और गॉमयों के तापमान में भी अब बहुत अन्तर दृष्टि-गत होता है जो विषम जसवायु का ही एक रूप है।

ऋतुएँ सप्तसैन्धव प्रदेश की जलवायु के सन्दर्भ में उसकी ऋतुएँ भी स्पष्ट आत हो जाती हैं, तथापि उनके स्वरूप और प्रभाव का पृथक् विवेचन करना भी आवश्यक हो जाता है। ऋतुओं का अधिष्ठाता सूर्य' है, जिसकी तापाग्नि से पृथ्वी के प्राणियों के निमित्त ऋतु-विभाजन होता है। ऋग्वेद के अनेक स्थलों पर ऋतुओं का उल्लेख हुआ है, जिससे उनके स्वरूप और प्रभाव का झान होता है। प्रायः वर्ष के अन्तर्गत तीन ऋतुएं मानी गई हैं, किन्तु उनके नाम सामान्यतया निश्चित नहीं किये गये हैं। ग्रीष्म और शीत दो ऋतुओं का वर्ष में विभाजन ऋग्वेद में स्पष्टतया नहीं मिलता। अथवेवद (५-६-१७) में वर्ष का छः-छः महीनों का दा विभाजन माल औप-चारिक है, ऋतु रूपों में प्रचलित एवं स्वीकार्य नहीं है।

ऋग्वेद के एक स्थल पर (१०/६०/६ वसन्तो अस्यासीदाज्यं ग्रीष्म इध्मः शरद्धिः) वसन्त, ग्रीष्म तथा शरद् ऋतु का (उल्लेख) है, जबिक १०/१६९/४ (शनं जीव शरदा वर्धमानः भतं हेमन्तान्छतम, वसन्तान्) में शरद, हेमन्त और वसन्त का उल्लेख हुआ हे। प्रायः समस्त वैदिक साहित्य वर्षा (प्रावृष्) ऋतु, तथा शीत ऋतु (हेमन्त, हिमा) से भी परिचित ज्ञात होता है। अतएव प्राचीन सममैन्धव प्रदेश की प्रधान तीन ऋतुओं (ग्रीष्म, वर्षा, भीत) का विभाजन अधिक संगत प्रतीत होता है।

कालान्तर में ऋतु-विभाजन में ऋतु-प्रभाव को दृष्टि में रखकर विकास हुआ और ऋतुओं की संख्या पाँच से छः (षड्) तक पहुँच गई। वैदिक विक्षानों ने ऋग्वेद की अग्रलिखित ऋचा में इन ऋतुओं का स्पष्ट संकेत स्वीकार किया है—

- ऋखेद, १ द्रप्र/३ पूर्वामनु प्रदिशं पाथिवानाम्तून्प्रशासत, २/३६/४ उत्संहायास्थाद्य-तुर ररमितः सविता देव आवाष्त ।
- २. ऋग्वेद व्¦वश्/२, वश/४, २/३७/व,२,३, ३/२०/४ (ऋतुपा ऋतापा), ∉/६६/३।
- ३ ऋग्वेद, ५/४७/४ **लिधातव परमा व गातो, ७/१०/२ स** लिघात, १/१६४/२ लिमाभि, ४६ लीणिनभ्यानि ।
- ४. ऋत्, २/३३/२, ४/६३/४, ६/४/६, १०/७,१२/६, २४/१० आदि । अथर्व० ८/२/२२, ८/१४,९३/९/९६, तैस्ति० सं० १/६/२,३ आदि । मैला० सं० १/७/३, ३/४,८, काठक मं० ४/१४, ८/१६, बाजस० सं० १०/१०,१४, सत० बा० १/३,४/११, ६/२/३।

"पंचपादं पितरं द्वायसाकृतिं दिव आहुः परे अर्धे पुरीविणम् । अथेमे अन्य उपरे विचक्षणं सप्त अक्रे षडरे आहुरपितम् ॥"

यहाँ 'पंचपादं' तथा 'षडरे' में क्रमशः १० तथा १२ महीने का वर्ष मानकर ५ तथा ६ ऋतुएँ मानी गई हैं । ऋग्वेद के आधार पर सामान्यतया सम्वत्सर में वसन्तादि पट्' ऋतुएँ ही ग्रहण की जा सकती हैं । इस प्रकार वर्ष में दो-दो महीनों की छः ऋतुओं के विभाजन का समर्थन परवर्ती वैदिक साहित्य में भी प्राप्त होता—''वसन्तो ग्रीष्मो वर्षा । ते देवा ऋतवः शरद्धे मन्तः शिशरस्ते पितरो य एवापूर्यतेऽर्धमासः '''

यहाँ वसन्त, ग्रीष्म एवं वर्षा को देव ऋतु तथा शरद को हेमन्त एवं शिशिर को पितृ ऋतु कहा गया है। पाँच ऋतुओं के विभाजन में वर्षा और शरद को एक ऋतु माना गया है, अऔर जहाँ छः ऋतुओं की कल्पना की गई है, वहाँ हेमन्त और शिशिर को पृथक् कर दिया गया है। एक और कृतिम विभाजन में सात ऋतुएँ मानी गई हैं, जिसमें संभवतः मलमास को एक अतिरिक्त ऋतु माना गया है। पाश्चात्य विद्वानों की यही धारणा है, किन्तु राथ के मतानुसार सात की संख्या के साथ पूर्वानुराग होने के कारण यह विभाजन हुआ है जो तर्कसंगत नहीं कहा जा सकता है।

यद्यपि वड्-ऋतुओं का विकसित-विभाजन वैदिक-साहित्य में उल्लिखित हुआ है, तथापि (ग्रीब्स, वर्षा, भीत) तीन प्रधान ऋतुओं के स्वभाव और प्रभाव का ही हमें स्पष्ट ज्ञान होता है। सप्तसैन्धव प्रदेश के पशु-प्रधी और मानव-जोवन के अति-रिक्त प्राकृतिक वनस्पति पर इन ऋतुओं के प्रभाव का स्पष्ट उल्लेख ऋग्वेद में प्राप्त होता है। प्राणिवर्ग को ग्रीष्म के प्रचण्ड सूर्य के असह्य ताप को भान्त एवं सुखद होने की कामना (ऋक्० ७/३५/६), वर्षा ऋनु में वनस्पति (औषधियों) एवं पशुओं का

१. ऋक्०, १/१६४/१२।

ऋक्०, ३/४६/२ षड् भारा एको अचरत्विभत्य तं वींपष्ठमुप जाव आगुः ।
 १/२३/१४ उतो स महामिन्दुभिःषड्युका अनुसेषिधत् । गोभिर्यवं न चक्र षत् ।

३. शत० बा०, २/१/३/१।

४. **भत**० आ०, १३/६/१/१०-११ ।

अथर्व०, ६/४४/२, १२/१/३६, तैत्ति० सं० ४/१/४/२, ७/३, मैला० सं० १/७/३।

ऋक्०, १/१६४/१, १४, अथर्व० ६/६१/२, ८/८/१८, शतपथ ब्राह्मण, ८/४/१/१४।

७. बेबर-इण्डिशे स्टूडियन १८,४४, त्सिमर-आल्टिण्डिशे, लेबेन ३७४ ।

प. सेंट पीटर्स वर्ग कोश, व॰ स्था॰-'ऋतु' तुलनीय हॉपिकन्स-रिल्यिजन्स ऑफ इंडिया, १८, ३३। द. ऋक्० ३/४६/३।

प्रसव होना (ऋक्० ७/१०२/२) धयंकर सीत ऋतु में बनों के पतीं का नष्ट होना (ऋक्० १०/६८/१० तथा गायों को शीत से बचने के लिए गर्म गोष्ठ में ले जाना (ऋक्० १०/४/२) आदि तथ्य ऋतुओं के प्रभाव के ही परिचायक हैं।

सप्तसैन्धव प्रदेश की इन ऋतुओं का प्रभाव एवं घनिष्ठ सम्बन्ध कृषि पर परिलक्षित होता है। शरद ऋतु के पूर्व अर्थात् वर्षा के प्रारंभ में सूर्य पृथिवी में अन्न गर्भ रूप' धारण करते हैं। वर्षा ऋतु' मे पर्जन्य (मेघ) अन्नों वाली पृथ्वी को पुष्ट करते हैं। शरद ऋतु शस्य-संग्रह-काल होने के कारण सप्तसैन्धव प्रदेश की कृषक जाति के लिए अत्यन्त महत्त्वपूर्ण समय माना जाता था। अतः पाश्वात्य विद्वानों के मतानुसार शरद ऋतु वर्ष के रूप मे अधिक प्रयुक्त हुई है।

प्रतीत होता है, वर्ष का प्रारम्भ ग्रीष्म ऋनु से और अवसान शीत (हेमन्त) ऋनु से होता था। हेमन्त अन्तिम ऋनु के रूप में ऋग्वेद के परवर्ती वैदिक-साहित्य में उन्निखित है। वर्षा ऋनु इन दोनो ऋनुओं के मध्य में सप्तसैन्धव प्रदेश को कम प्रभावित नहीं करती थी। तीन-चार महीने ६० इंच से अधिक अनवरत धारासार दृष्टि से सप्तसैन्धव प्रदेश की मध्य-पूर्व तथा दक्षिणी भाग की धरती तर हो जाती थी, जिसमें मरुस्थल भी नहीं वच पाते थे। कही-कहीं इन भू-भागों में बाढ़ भी वर्षा ऋनु में आ जाती थी जिससे सप्तमैन्धव प्रदेश की निदयां जल से परिपूर्ण हो जाती थीं। है

इस प्रकार हम देखते है कि सप्तसैन्धव प्रदेश की ऋतुओं की प्रकृति परिवर्तन-शील है तथा इनसे जीव-जन्तु, पशु-पक्षां, मनुष्य, प्राकृतिक वनस्पति आदि सभा प्रभूत प्रभावित हुए है।

१. ऋ ५० १/१७३/३ नक्षद्धोता परिसंध ****

२. ऋक्० ४/५७/८ मुनःपर्जन्योमघुना पयोभिः ८/२१/८ पर्जन्य इव तत निद्ध कृष्ट्या।

३. हापिकन्स, अमेरिकन जर्नल आफ फिलोलोजी, १४,१४६,१६०, बेबर-इण्डिसे स्टडियन १७,२३२।

४. शतपय ब्राह्मण,१/५/३/१३।

५. ऋक्०, ५/५३/१० अवर्षीवर्षमुद्रपूर ।

६. ऋक्०, १/३३/११, १३, १४।

७. ऋक्०, ४/४९/१४।

E. 雅香o ,9/03/21

ऋग्वैदिक सम्यता एवं संस्कृति को प्रमावित करनेवाली जलवायु की दशाएँ

वस्तुतः किसी देश की सभ्यता एवं संस्कृति के उद्भव तथा विकास में वहाँ की जलवायु विशेष प्रभावी रहती है, इसे सभी भूगोलवेत्ता भी स्वीकार करते हैं। विश्व की अशेष पुरातन सभ्यता तथा संस्कृतियों में ऋगवैदिक सभ्यता और संस्कृति मूर्धन्य मानी जाती है। सप्तसैन्धव प्रदेश में इसके उद्भव तथा विकास को प्रभावित करनेवाली जलवायु की प्रमुख दशाएँ संक्षेप में अधोलिखित हैं—

किसी भी सभ्यता के अन्तर्गत मानवीय आवश्यक आवश्यकताएँ (भीजन, वस्त्र और आवास) आधारभूत अंग होती हैं। जलवायु की दशाओं (तापक्रम, आर्द्रता आदि का वहाँ के मानवों की इन मूलभूत प्राथमिक अपरिहार्य आवण्यकताओं पर प्रस्थक प्रभाव परिलक्षित होता ही है। सप्तसैन्धव प्रदेश की सभ्यता एवं संस्कृति की समुत्पत्ति में तापक्रम आर्द्रता के ऋतु रूप से असमान विनरण ने वहाँ के मानवों के भोजन, वस्त्र एवं आवास को पर्याप्त रूप से प्रभावित किया। उदाहरणार्थ, सप्तसैन्धव प्रदेश के उ० प० के ऊँचे हिमाच्छादित पर्वतीय भागों में अत्यधिक शीत होने से मध्य तथा द० पू० भाग की अपेक्षा खान-पान, वस्त्र और आवास स्वरूप में पर्याप्त वैयम्य दृष्टिगत होता है। ऋग्वेद के कतिपय सन्दर्भों से इस तथ्य को पुष्ट किया आ सकता है।

आर्द्राता एवं वृष्टि जैसी जलवायु की अवस्थाएँ किसी क्षेत्र की सध्यता की मेक्दण्डस्वरूपिणी आधिक दशा को अत्यन्त प्रभावित करती हैं। सप्तसैन्धव प्रदेश के अन्तर्गत कहीं क्लूकूल आर्द्राता और वृष्टि^३, कही पर अनावृष्टि और

q. "It (climate) is a potent factor in beginning and in the construction of civilization, so far, as this goes hand in hand with economic development". (Km. Semple), Influence of Geog. Environment Civilization is the product of moderate climatic adversity" (Russill Smith).

२. ऋग्वेद, $9/9 \in 7/9 = 7/9$

३. ऋखेद, ४/६३/४, २/११/७,८, ४/४८/४, ७/३३/७।

शुष्कता के कारण विषम वार्षिक स्थिति होने से मानव रहन-सहन तथा प्रवृत्तियों में भी पर्याप्त विषमता दृष्टिगत होती हैं। सामान्यतया सप्तसैन्धव प्रदेश की समशीतोष्ण जलवायु होने से कृषि, पशुपालन आदि उद्योग-धन्धों से सम्पन्नता पाकर यहाँ की सम्यता पुष्पित एवं पल्लवित हो सकी है। सम्यता की भौतिक ममुन्तित में प्रत्यक्षतः सिन्धु नदी के आस-पास शीत जलवायु के कारण ही वहाँ का आलस्यहान मानव कर्म में सतत प्रवृत्त हुआ और उसने उद्योग-धन्धों से ही आर्थिक अध्युद्य को अधिगत किया।

पर्याप्त बृष्टि, सम तापक्रम, अनुकूल पवन जैसी सुरम्य जलवायु की अवस्थाएँ प्राप्त करके ही सप्तसैन्धव प्रदेश के मानव ने शारीरिक एवं मानसिक रूप में स्वस्थ रहकर प्रपत्ती अमीम मानसिक कार्य-क्षमता से अनुप्रभेय एवं अमर ऋग्वैदिक सस्कृति को जन्म दिया। जलवायु के प्रमुख कारक (मिल, इन्द्र, खद्र, मस्त्, पर्जन्य आदि प्रमुख दैवी गांक्तयाँ) ही उनकी उपासना एवं उत्कृष्ट जीवन-पद्धति के विषय वन गये। धर्म, दर्शन, राजनीति, शिक्षा, स्वास्थ्य, आमोद-प्रमोद, ज्ञान-विज्ञान आदि मुनिकिमिन सांस्कृतिक उपादानों पर भी प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष रूप से जलवायु की इन दशाओं का प्रभाव परिलक्षित होना है।

संक्षेप में कहा जा सकता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश में ऋग्वैदिक सभ्यता एवं संस्कृति की उत्पत्ति तथा विकास को वहाँ की सुरम्य समग्रीतांण्ण जलवायु ने पर्याप्त रूप से प्रभावित किया है। यदि इस प्रकार की वैविध्यपूर्ण सुन्दर शीतोंण्ण जलवायु यहाँ की संस्कृति—सभ्यता के आधारभूत कारक मानव को न सुलभ होती तो शारीरिक एवं मानसिक क्षमता के अभाव में अकर्मण्य आर्थ अग्रतायु रहकर कैसे इस महान सभ्यता एवं संस्कृति को जन्म दे पाते।

प्राकृतिक वनस्पति—किसी भी प्रदेश की प्राकृतिक वनस्पति वहां के जलवायु पर निर्भर रहती है। जिस प्रदेश में जिस प्रकार की जलवायु पाई जाती है उसी प्रकार की प्राकृतिक वनस्पति भी वहाँ पाई जाती है। जिस प्रकार हम जलवायु में भिन्नता पाते है उसी प्रकार प्राकृतिक वनस्पति मे भी। अर्थात् यदि हम किसी क्षेत्र के खलवायु विभाग करेंगे तो तदनुसार उसके प्राकृतिक वनस्पति विभाग भी होगे। सप्तसैन्धव प्रदेश की स्थल-संरचना तथा जलवायु के अध्ययन के आधार पर हम वहाँ की प्राकृतिक

^{1.} ऋखंद, ४/१६,७, ६,७३/३।

२. ऋग्वेद, $8_1 \times 9/=$, -6/= 2/= (कृषि), $8_1 \times 8/= 2/=$, 8/= 2/=, 8/=

३. एशिया का भूगोल, के० पी० क्लश्रेष्ठ, १८४४, ५० ६८।

वनस्पति का अनुमान लगा सकते हैं; क्योंकि ऋग्वेद में स्व० डॉ० एस० एम० असी के विचार से प्राकृतिक वनस्पति को विशेष महत्त्व प्राप्त हुआ है।

इस जलवायु^२ तथा भौमिक³ रचना के तथ्य को ध्यान में रखते हुए सप्त-सैन्धव प्रदेश की क्षेत्रीय प्राकृतिक वनस्पति को निम्नलिखित भागों में विभाजित कर सकते हैं:—

अ. स्थनंश्य प्राकृतिक वनस्पति--

- सर्वाधिक वर्षा प्राप्त सदाबहार मानमूनी वन, दक्षिणी-पूर्वी सप्तसैन्धव प्रदेश के मागर-तटीय वन ।
- मध्यम वर्षा प्राप्त पतझडवाले मानसूनी वन, सप्तसैन्धव प्रदेश के मध्यवर्ती मैदानी भाग के वन ।
- कम वर्षा प्राप्त लम्बी धास तथा झाड़ियांवाले क्षेत्र, उत्तरी-पश्चिमी मेदानी तथा नदियों एवं पर्वतीय घाटियो के क्षेत्र ।
- पर्वतीय तथा अ-वर्पायुक्त प्राकृतिक वनस्पति -- उत्तर में हिमवन्त मूजवन्त पर्वतों तथा दक्षिणी-पश्चिमी केल की प्राकृतिक वनस्पति ।

ब. जलीय प्राकृतिक वनस्पति-

स्थल के जनीय भागों, सरोवरों. निदयों आदि से संबंधित है।

उपर्युक्त विभाजन के अतिरिक्त ऋग्वैदिक प्राकृतिक वनस्पति को उसके स्वरूप (आकार-पकार) के आबार पर डॉ॰ एस॰ एस॰ अली के ने तीन वर्गों (वृक्ष, ओषधि अथवा ननाएँ तथा तृण) में विभाजित किया है जिसे वैज्ञानिक दृष्टिकोण से पूर्ण तथ्यमंगत कहा जा सकता है-—

"A classification of natural vegetation into बृक्ष (trees), ओषधि or बीन्छ (Shrubs) and तृण (grass) and characteristics of different plants in each group are provided in the Rigveda (10.97)."

१. ''इन द ऋग्वेद मौस्ट ऑफ ऑल दी इम्पोर्टेस ऐपियर्स टु हैव बीन ऐटैच्ड टु नेचुरल वंजीटेशन (फलोरा) ऐण्ड फाउना''''' द ज्याग्राफी आफ द पुराणाज', डॉ० एस० एम० जली, न्यू देसही, १६६६, पे० १६।

दूसरे रूप मे इसे वातावरण के विभिन्न कारक (इन्वायरेनमेन्टल फैक्टर्स) कह सकते हैं, जिसमें धूप, वर्षा, ऋतु, पाला, पबन आदि प्रमुख हैं।

भूमि के खनिज तत्त्व अववा मिट्टी की रचना भी वनस्पति की सघनता को प्रभावित करती है। (डॉ॰ कौशिक, मानव भूगोल, पृ० ३५२)

द ज्याग्राफी आफ़ द पुराणाज, १ द्वह, न्यू देलही, पृ० १६।

ऋग्वेद में उल्लिखित सप्तरीन्वव प्रदेश की प्राकृतिक वनस्पति की उपर्युक्त क्षेत्रीय तथा स्वरूपगत विभाजन के आधार पर यहाँ विवेचना की जा रही है।

स्थलीय प्राकृतिक वनस्पति

ऋग्वेद के अनेक सन्दर्भों से ज्ञात होता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश बनों से आपूरित था। इन बनों में सप्तसैन्धव प्रदेश का मध्य भाग, जिसमें ४० इंच से ८० इच तक वार्षिक मध्यम वर्षा होती थी, प्रायः पतझड़वाले मानसूनी बनों का बाहुल्य था। पतझड़ होने पर इनकी सघनता समाप्त हो जाती थी और क्षीणता दिखाई देने लगती थी।

ग्रीष्म ऋतु में तेज हवाओं से कभी-कभी भयंकर दावाग्नि इन वनों में लग जाती थी और वन जनकर राख हो जाते थे। सप्तसैन्धव प्रदेश के आर्य अथवा ऋषि-मुनि स्वयं जंगल जलाते थे—यही श्री माथुर की धारणा नितान्त ज्ञान्तिपूर्ण है। ऐस दावाग्नि से जले हुए स्थलों में वृष्टि होने पर शाखाओं वाली लम्बी दूव अथवा जलीय वनस्पति व्यल्कशा उत्पन्त हो जाती थी।

सप्तसैन्धव प्रदेश के दक्षिणी-पूर्वी (समुद्रतटीय) भू-भाग में ६० इंच से अधिक वर्गा होने के कारण प्रतीत होता है कि सदाबहार मानसूनी वन पाये जाते थे जिनमें प्रायः ऊँच और कड़ी लकड़ी वाले वृक्ष होते थे। निम्नक्षेत्रीय इन बनों में हाथी है घूमा करते थे तथा उनकी वनस्पति का भक्षण किया करते थे। आज भी ६० पूर्व के आस-पास हिमालय की तराई के निम्नक्षेत्रीय वनों में मलाया

ऋग्वेद, १/६४/७, ७०/२, ४, १/४८/४, ६४/४, २/१/१, ३/१/१३, ६/७, २३/१, ७/७/२, ८/१२/८, ८/८८/४, १०/३१/८ । अद्भुत भारत, ए० एल० वाशम, अनुवादक बी० सी० पाण्डेय, आगरा, १८६७, १० १३।

२. ऋक्० ८/१/१३ "वनानि न प्रजहितान्यदिवोः""।"

३. ऋग्वेद, १/४८/४, ६४/४, ४, ७/७/२, ८/८८/४, १०/३१/८।

४. पहला राजा, जगदीश चन्द्र मायुर, १६७१, दिल्ली, पृ० १०६ ।

प्र. ऋक्० १०/१६/१३—कियाम्ब्वत्र रोहतु पाकदूर्वा व्यल्कशा ।

अद्भुत भारत, ए० एल० वासम, अनु० वी० सी० पाण्डेय, १६६७, १० १३।
 The cambvidge History of india, E. j. Rapson, Vol. I, 1962.
 Delhi P. 73.

७. ऋवेद, १/६४/७ मृगा इव हस्तिनः खादवाः वना यदारुणीयु तविषीरयुक्वम् ।

s. अद्भुत भारत, पृ॰ १३ ।

हमा जाना (हिन्देशिया) आदि देशों के सदाबहार बनों में हाथी पाये जाते हैं। निरंतर सधन मेघ-बृष्टि से इन बनों की वनस्पतियाँ बढ़ती रहती थीं और इन्हें सघन बनाती थीं।

मानवोपयोगी पूल-फलयुक्त वनस्पत्तियों (वृक्षों) आदि का भी अनेक स्थलों ^२ पर उल्लेख हुआ है।

सप्तरीन्धव प्रदेश के उत्तरी-पश्चिमी पर्वतीय भू-भाग में प्रतीत होता है कि अल्प वर्षा होते हुए भी झाड़ियों, बेलों आदि के अतिरिक्त मुलायम लकड़ी के वृक्षों बाले वन पर्वतों की केश-राशि जैसे पाये जाते थे। ऋग्वेद में सामान्यतया सोमोत्पत्ति के साथ ही पर्वतों पर वृक्षों की उत्पत्ति का उल्लेख हुआ है। उत्तरी-पश्चिमी पर्वतीय भू-भागों में अधिक ऊँचाई होने के कारण शीत ऋतु में पाला तथा हिम गिरने के कारण पर्वतीय वनों के बृक्षों की पत्तियाँ नष्ट हो जाती थीं, किन्तु पुनः वर्षा से जल-रहित (मरूस्थल) जैसे स्थानों में भी वनस्पत्तियाँ (ओषिश्याँ) वृद्धि को प्राप्त होती रहती थीं। इनमें झरबेरी के अतिरिक्त ककड़ी या खरबूजे का पौधा उर्वाह (अर्वाहक) उल्लेखनीय है। पर्याप्त पुण्यत पुण्यत भी सत्यां भी बनों में फैलती थी।

उपर्युक्त सन्दर्भों को दृष्टि में रखते हुए सप्तसैन्धव प्रदेश के विविध क्षेत्रों के बनों की प्राकृतिक वनस्पति का संक्षिप्त परिचयात्मक विवरण यहाँ प्रस्तुत किया जा रहा है—

^{9.} ऋग्वेद, ३/४७,६, ४/६३/४।

२. ऋग्वेद, २/१३/६—यो भोजनं च दयसे च वर्धनमार्द्धादा शुष्कं मधुमद दुहोहिथ । ऋग्वेद, २,९३/७ यः पुष्पिणीश्च प्रस्वश्च "।

३. ऋग्वेद, ६/७६/४--- रुव्हः सानवि क्षिपः अद्रयस्ता । ६/६२/४, ६३,२७।

४. ऋग्वेद, ४/४९/११ घौर्वना गिरयो वृक्षकेशाः ।

४. ऋग्वेद, १०/६८/१०-हिमेब पर्णा मुषिता बनानि ।

६. ऋक्०, ४/३३/७ धन्यातिष्ठन्नोषधीनिम्नमापाः ।

७. ऋग्वेद, ३/४/६ -- सच्ची जात ओषधीभिर्ववक्षे ।

प्त. ऋग्वेद, ७/५६,१२ स्यम्बकं उर्वारुकमिव बन्धनान्मृत्योर्म्कीय मामृतात् ।

द. सस्कृत शब्दार्थ कौस्तुब (उवस्कि = ककड़ी या खरबूजा) द्वितीय सं०, पृ० १५८ ।

१०. ऋग्वेद, १,६७,४ वियो बीक्त्सु रोधन महित्बोत प्रजानत ""।

१. ब्रह्म

शिशापा—खदिर के साथ इसका कृष्वेद के अतिरिक्त परवर्ती वैदिक साहित्य में उल्लेख हुआ है। अध्यविद ' में शांशप अभिधान भी पाया जाता है, जिसे खिटने ' ने 'शिंशपा' से सम्बन्धित किया है। मैक्डानेल एवं कीय ने इसे सुन्दर तथा ऊँचा वृक्ष बताते हुए Dalbergia-Sisu से अभिन्त ' माना है। शिंशपा' मानसूनी मैदानी क्षेत्र का सुपरिचित लोकोपयोगी वृक्ष है, जिसे शीशम से भिन्न नहीं कहा जा सकता है।

अश्वत्य -- अनेक स्थलों पर ऋग्वेद १४ में इस वृक्ष की लकड़ी से सोम-पाल निर्मित किये जाने का तथा इसके मीटे 'गोंदों' फल (पिप्पल) खाये जाने का उल्लेख हुआ

१. ऋग्वेद, ३/५३/१८ ।

२. अथर्ववेद, ३/६/१, ४/४/४, ८/८/३, १०/६/६, मैला० सं० ३/८/३।

३. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, अनुवादक रामकुमार राय, १ ६६२, पू० २३७।

४. अचर्ववेद, १०/६/६।

४. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १६६७, दिन्ली, पृ० ६६ ।

६. अयर्ववेद, ३/६/१।

७. अथर्ववेद, ५/५/५।

प. ऋग्वेद, ३,५३/१८ I

^{£.} अथर्ववेद, २०/१२६/७ । तुलनीय ६/१२६/१ । शांशप ।

१०. अथर्ववेद, ६/१२६/१।

११. अथर्ववेद का अनुवाद, ह्विटने, ३७८।

१२. बैदिक इण्डेक्स, भाग १, १८६२, पू० ४१८।

१३. संस्कृत मञ्दार्थ कौस्तुन (शिंशपा = शीशम) इलाहाबाद, द्वितीय सं०, पृ० ११०७।

१४. ऋग्वेद, १०,१६४/२०, १/१६४ पिप्पस) २२।

है। सीम पाल इससे बनने के कारण सोम से इसे घनिष्ठ सम्बन्धित माना गया है। करनेद की परवर्ती संहिताओं ने में भी इस वृक्ष का प्रायः उल्लेख प्राप्त होता है। विगन उत्पन्न करने के लिए भी दो प्रयुक्त लकिंद्रयों (अरिण) में से ऊपरी अरिण इसी वृक्ष की होती थी तथा निचली लकड़ी शमी की निर्मित होती थी। अधर्वदेद (३,६) के अनुसार इसकी जड़ें खिंदर आदि अन्य वृक्षों की शाखाओं से लिपट जाती थीं तथा उन्हें विनष्ट कर देती थीं, अतः इसे वनस्पति पिप्पल (पीपल), 'शिखण्डिन,' नामों के अतिरिक्त विनाशक (वैवाध) भी अभिहित किया गया है। सप्तसैन्धव प्रदेश के सर्वाधिक विशालकाय वृक्षों में इसकी गणना की जा सकती है। अश्वत्य को लोकभाषा में पीपल और अंग्रेजी में Ficus-religiosa कहा जाता है। इसके सम्बन्ध म डां० ए० सील दास ने प्रो० मेक्डानेल के दृष्टिकोण पर टिप्पणी करते हुए ठीक ही लिखा है—

''of the flora in ancient Sapta-Sindhu the अथवाप was called the वनस्पति on account of its size and tallness, Prof. Macdonell has translated ''Horse-stand'' probably suggesting there by that the shade of the tree was used for stabling horses.''

शामी — ऋग्वेद के अतिरिक्त अन्य परवर्ती वैदिक-साहित्य में भी उल्लि-िखत हुआ है, जिसमें अन्युत्पादक निचली अरिण के रूप में इसकी लकड़ी प्रयुक्त होती थी। परवर्ती लौकिक संस्कृत साहित्य में इसका परम्परागत 'लता' रूप में प्रयोग हुआ है, जिसे 'अग्निगर्भा' कहा गया है। इसे सक्तुफलावृक्ष के अतिरिक्त लोकभाषा में 'जाटा' अथवा 'छोंकरा' भी कहा जाता है। इसकी लकड़ी कठोर तथा कांटेवार होती है।

- १. ऋग्वेद, १/१३४/८ यमश्वत्यमुपतिष्ठन्ति । ऋग्वेद, १०/६७/४।
- २. अथवंबेद, ३/६/१, ४/३७/४ (शिखण्डिन्)।
- ३. अथर्ववेद, ६/१९/१, शतपथ ब्राह्मण १९/५/१/१३।
- ४. ऋग्वैदिक इंडिया, वा॰ प्रथम, कलकत्ता, १६२१, वे॰ ६३।
- प्र. ऋग्वेद, १०/३१/१०-११।
- ६. परवर्ती वैदिक साहित्य । अथर्व० ६/१९/१, अतपथ बाह्मण १९/४/१/१३।
- ७. अभिज्ञान भाकुन्तलम्-१/१८, श्रमीलतां छेत्तु मृषिर्ध्यवस्थति । (पाठान्तर-समिल्लतां सेकः)
- वही, ४/६-अवेहि तनयां ब्रह्मन्निगर्भा शमीमित ।

अरद्---इसका ऋष्येद के अतिरिक्त परवर्ती संहितां में उल्लेख हुआ है। इसकी शकड़ी से कभी-कभी रच का घुरा बनाया जाता था। वां में मैक्टानेल एवं कीच ने इसे 'कोलोसेन्यस' (colosanthes) से इसे अभिन्न माना है। वां लोकभाषा में इसे 'अर्फ' कहा जाता है, जो आकार में सामान्य नुख से कम नहीं होता है।

किंशुक—ऋग्वेद (१०/८५/२०) में विवाह सूक्त के अन्तर्गत वैवाहिक रथ को इसके पुष्पों से सजाने का उल्लेख किया गया है। विद्वान भाष्यकार सायणाचार्य के मतानुसार रथ इसकी लकड़ी का बना होता था। इसे पलाश से सर्वथा अभिन्न मानना चाहिये, जो लोकभाषा में ढाक या ढाख कहा जाता है। डॉ० मैक्डॉनेल तथा कींच ने इसे Butea-Frondosa से परिचित कराया है। क्रुंबिद में पलाश का उल्लेख मही हुआ है।

पर्जं — ऋ खेद (१०/६७/६) में यह बुक्ष अश्वत्य के सन्दर्भ में तथा अधर्ववेद (१/१/१) में अश्वत्य और न्यग्रोध (बट) के साथ उस सन्दर्भ में प्रमुक्त हुआ है, जहाँ इसकी लकड़ी से कवचों एवं यक्ष की तश्तिरयों है के ढक्कनों का निर्मित होने का उल्लेख हुआ है। परवर्ती वैदिक-साहित्य में अन्य यज्ञीय उपकरण चमस (जुहू) यज्ञस्तम्भ अथवा सुव आदि इसी की लकड़ी से बनने का तथ्य व्यक्त हुआ है। इसकी छाल (पर्ण बल्क) का भी उल्लेख प्राप्त होता है। डॉ० मैक्डानेल और किय' ने इसे 'पलाश' से अभिन्म मानकर Butea-Frondosa वृक्ष का द्योतक माना है। प्रतीत होता है, पर्वतीय नदी-वादियों का यह उपयोगी वृक्ष है, किन्तु सप्तपर्ण में सर्वथा भिन्न है। इसकी लकड़ी मुलायम होती है।

अथर्ववेद, २०/१३१/१७।

२. ऋग्वेद, ८/४६/२७।

३. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, प्र० ३८।

४. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, अनुवादक राम कुमार राय, पृ० १७३।

४. अथर्ववेद, ३/४/४,८।

अथर्व० १८/४३।

तैत्ति० सं० ३/५/७/२, तुलनीय — मैत्रा० सं० ४/१/१ ।

प. पंचविंश ब्रा० २१/४/१३।

दे. काठक सं**० १४/२**।

^{90.} तैत्ति० सं० २/४/३/४, तैति० जा० ३/७/४, २/१८ ।

११. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, १६६२, बाराणसी, पृ० ५७०।

शास्त्रकी—इस बुध का ऋषेद (७/४०/३, ९०/५४/२) में अल्लेख हुआ है।
यह लोकभाषा में 'सेमस' अथवा 'सेमर' तथा अंग्रेजी में Salmalia-Malabarica
नाम से व्यवहृत होता है। ऋग्वेद के अन्य स्थल (३/४३/२२) पर 'शिम्बल' शब्द भी प्रयोग हुआ है, जिसे भाष्यकार सायणाचार्य ने इसे 'शाल्मलि' अथवा 'शल्मलि' के पुष्प से अभिन्त स्वीकार किया है। इस सम्बन्ध में ओल्डेन वर्ग का दिष्टकोण भी द्रष्टव्य है। परवर्ती प्राचीन-संस्कृत-साहित्य में प्रायः इस बृक्ष का उल्लेख हुआ है। यह बृक्ष अपनी विशालता एवं तुंगता के लिए विख्यात है तथा इसका (सेमर) पृष्प ग्वेत रंग का होता है, जो अनायास छिन्न-भिन्न हो जाता है। अन्य सन्दर्भ से जात होता है, शाल्मती वृक्ष विषाक्त होता है, जिससे अन्य औषधियों के समान विष उत्पन्न किया जाता है।

विभीतक (विभीवक)—इस वृक्ष का उल्लेख ऋग्वेद (७/८६/६) तथा (१०/२४/१) में हुआ है। परवर्ती वैदिक साहित्य र से ज्ञात होता है, इसकी लकड़ी का यज्ञाग्नि को प्रज्ज्वलित करने के लिए प्रयोग किया जाता था। इसके फलों के बीजों के जुए खेलने के पीस विनत थे। यह एक विशालकाय वृक्ष है, जिसे लोकभाषा में 'बहेड़ा' (बहेरा) अथवा 'भेला' आदि अभिधानों से व्यवहृत किया जाता है। डॉ॰ मैक्डॉनेल एवं कीय के मतानुसार यह Terminalia-bellerica नामक बड़े वृक्ष का खोतक है। इसकी उपयोगिता तथा महत्त्व ओषधियों में आज भी अक्षुण्ण है।

स्बिबित-यह वृक्ष ऋग्वेद (४/३२/१०, ८/८६/६) में वनों के साथ लाक्षणिक

१. ऋग्वेद, नोटेन, १, २५४ ।

२. बाणभट्ट कृत कादम्बरी (कथामुखम्), शाल्नली तस्वर्णनम्।

३. ऋक्०, ३/५३/२२ " शिम्बलं चिद्धि वृश्चति ।

४. ऋग्वेद, ७/५०/३, यच्छल्मली भवति यन्नदीषु यदोषधीम्मः परिजायते विषम् ।

५. तैत्तिरीय संहिता, २/१,५, ८, ७/३।

६. ऋग्वेद, १०/३४/१^{···}विभीदको जागृविमृह्यमच्छान् । (ऋग्वेद) (उ० स्था०, द्रष्टस्थ 'अक्ष')

७. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, अनुवादक रामकुमार राय, पृ० ३३६।

रूप में उल्लिखित है। इसकी सकड़ी कड़ी होती है तथा कुल्हाड़े से ही इसका काटना संभव है। अतः इसी गुण से इसका यह नाम पड़ गया होगा। इस तथ्य का समर्थन डॉ॰ मैक्डानेल की जौर की ब ने भी किया है। प्रतीत होता है, यह बृक्ष सप्त-सैन्धव प्रदेश के दक्षिणी-पूर्वी बनों में उत्पन्न होता था तथा कुल्हाड़ियों (स्वधितियो) से काटा जाने के कारण ही यह 'स्वधिति' कहलाता होगा।

बंश—यह भी अधिक वर्षा वाले द०पू० भूभाग के उच्छा वनों में होता था। इसकी बनी घर की छत में अकने वाली 'धरन' होती थी, इसी आशय में यह ऋग्वेद (१/१०/१) तथा परवर्ती संहिताओं (अथवेद ३/१२/६, ६/३/४) में उल्लिखित है। लोकभाषा में इसे बाँस कहा जाता है, बो अपनी सम्बाई के लिये विक्यात है।

२. पौधे एवं गुल्म लताएँ

प्राकृतिक बनस्पति के सन्दर्भ में ऋग्वेद के अनेक स्थलों में फूसी-फली अनेक गुल्म-लताओं तथा पौधों का उल्लेख हुआ है, जिसमें निम्नलिखित विशेष महत्त्वपूर्ण हैं—

अधिक शा— इस पौधे का ऋग्वेद (१०/१६/१३) में इल्लेख हुआ है, जो जले हुए स्थान में उत्पन्न होता था। प्रतीत होता है, यह अधिक वर्षा होने पर दूव के पविल पौधे के समान ही लम्बी टहनियों सहित स्थल पर उगता था। अतः इसे जलीय बनस्पति के अन्तर्गत नहीं ग्रहण किया जाना चाहिए।

उर्वाक (उर्वाकक)— सप्तसैन्धव प्रदेश के मैदानी वन्य फलों में उर्वारक का उल्लेख ऋग्वेद (७/५६/१२) के अतिरिक्त अन्य परवर्ती वैदिक साहित्य में हुआ है। डॉ॰ मैक्डॉनेल तथा कीथ ने इस पौधे की साम्य-सम्भावना कर्केडी (cucumber)

^{9.} तुलनीय, ऋग्वेद १/८८/२, ६/८६/६ ब्रह्मा देवानां '''' श्येनी ग्रुधानां स्वधितिर्वनानां ।

२. सेण्ट पीटर्सवर्ग कोश, व० स्था०।

३. संस्कृत शब्दार्थ कौस्तुभ, पृ० १२४६।

४. वैदिक इण्डेन्स, भाग २, पृ० ५४५ ।

५. ऋग्वेद, १/६७/५ वि यो बीरुत्सु रोधन् महित्वोत प्रजा उत प्रसूच्यन्तः ।

६. ऋखेद, १०/१६/३—"कियास्थ्वल रोहतु पाकदूर्वा ब्यल्कशा।" तुसनीय—स्सिमर का दृष्टिकोण—आस्टिंशिको सेवेन, ७० ।

७. अथर्व०, १४/१/१७, उवरि अथर्व० ६/१४/२, मैला० सं० १/१०/४ ।

वैदिक इण्डेक्स, भाग १, जनु० रामकृमार राय, प्रष्ठ ११३।

जयवा वेर से की है, किन्तु दोनों के स्वरूप में बहुत अन्तर है। इसे वेर की अपेक्षा करूड़ी अथवा खरबूजा ही मानना खब्ति प्रतीत होता है। पं० विश्वेश्वरनाथ रेड' ने इसे करूड़ी से परिचित कराया है, जबकि महापंडित राहुल सांकृत्यायन' ने मैक्डॉनेस के मत के आधार पर इसे वेर माना है, जो तथ्यपूर्ण नहीं है।

' व्रति - ऋग्वेद (८/३०/६) में एक विशिष्ट लता अथवा ऊपर 'चड़नेवाले पीवे' के रूप में प्रयुक्त हुआ है। यास्काचार्य ने इससे सामान्यतया लता का अभि-प्राय ग्रहण किया है। अब भी यह सामान्य रूप से सता के अर्थ में प्रयुक्त होती है।

सोम—यह उस प्रसिद्ध पीधे का नाम है, जिसका वैदिक यहां के समय समिपित सोमहित को निर्मित करने के लिए प्रयोग होता था। ऋग्वेद का समस्त नवम मण्डल तथा अन्य मंडलों के छः सूक्तों में इसकी प्रशस्ति की गई है। इस पीधे की टहिनियों को बभ्रुं (भूरा), अरुण (लाल) अथवा हिरें (हरा) कहा गया है। यदि इसकी नैचाशाख (ऋग्वेद ३/५३/१४) उपाधि तथ्ययुक्त है, जैसा कि हिलेबांट का मत है, तो इसकी टहिनियाँ नीचे की और सटकती होंगी। इसके अकुर को अंशु , जबिक समस्त पीधे को अन्धस् १० भी कहा गया है, जो इसके रस १० का द्योनक है। इसके तने को 'पर्वम्' कहा गया है, जो शेस न होकर कोणवन् १३ होता था यह

- १. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १६६७, पृ० १०० ।
- २. ऋग्वैदिक आर्य, १६५७, परिशिष्ट-३, पृ० ५६३।
- वे संस्कृत शभ्यार्थ कीस्तुभ, पृ० १२८ (उर्वारुक = ककडी या खरबजा 1)
- ४. निक्त, १/१४, ६/२८।
- ४. ऋखेद, ७/६८/१, १०/६४/३, १४४/४।
- ६. ऋग्वेद, स/स२/१।
- ७. ऋग्वेद, क्ष/४२/१---"वसानी गा" हरि: ।"
- विदिशे माइथोलाजी, १/१४-१=, २/२४१, २४४।
- ऋग्वेद, १/१६८/३, ३/४८/२।
- १० ऋग्बेद, १/२८/७, ३/४८/१, ४/१६/१।
- ११. ऋग्वेद, २/१४/१, १८/१, ३४/१।
- १२. ऋग्वेद, १/६/१।
- १३. ऋग्वेद, ४/२०/४ में पृष्ट्य तुलनीय ऋक्०१/१४, ११, हिलेबांट का दृष्टिकोण ।

भीका प्रतीत होता है, प्राय: पर्वतों पर पैवा होता था। भूजवन्त पर्वत के सोम-पीसे की विशेष प्रसिद्धि थी। कथ्मीर-चाटी के द०प० केल को रैप्सन ने सोमोत्पादक (मूजवन्त पर्वतीय) क्षेत्र से संबंधित किया है, जबिक डॉ० आर० के० मुकर्जी ने इसे कुहा तट से और डॉ० वासुदेव शरण अग्रवाल ने वंक्षु नदी के दक्षिण में मुंजान इलाके से परिचित कराया है। वस्तुतः इसे हिन्दुकुश पर्वत की ही एक चोटी का क्षेत्र माना जाना चाहिए।

सोम पीधे को व्यवहारार्थ सर्वप्रथम पत्यरों से अथवा उल्लंख में रखकर कूटा जाता था। पत्थरों को ग्रावन् (ऋक्० १/६३/६, १३५/७) अथवा अदि (ऋक्० १/६३/६, १३५/७) अथवा अदि (ऋक्० १/६३/६, १३५/५, १३७/१) तथा कभी-कभी पत्यरों के स्थान पर मूसल एवं उल्लंख व्यवहृत होता था (ऋक्० १/२६ मूसल-भन्या, उल्लंख —ऋक्० १०/१०९/१९)। प्रतीत होता है, यह पद्धति ईरानियन भी तथा वैदिक काल में कम प्रचलित थी। अधिक रस प्राप्त करने के लिए इस पीधे को कभी-कभी जल में भिगो दिया जाता था (ऋक्० ६/७३/६)। इसका परिष्कार करने के लिए चलनी पर रखकर दबाया जाता था। पविल साम को दूध के साथ 'गवाशिर', दिध के साथ 'दध्यशिर' अथवा अन्त (यव) के साथ 'यवाशिर' मिश्रित रूप में प्रयोग किया जाता था। इन विभिन्न मिश्रगा को लाक्षणिक नामों से भी व्यवन किया गया है। जैमे — जत्क वासस, अभिन्थी, रस, प्रचस आदि।

ऋग्वेद के अनेक सन्दर्भों से ज्ञात होता है, सोम सप्तसैन्धव प्रदेश के पर्वतीय

२. द कैम्ब्रिज हिस्ट्री बाफ़ इंडिया, वा० प्रयम, १८६२, पे० ७२।

हिन्दू सभ्यता—डॉ॰ आर॰ के॰ मुकर्जी, १६६६, दिल्ली, पृ० ६६।

४. वही, अनुवादक —डॉ॰ वासुदेवशरण—टिप्पणी पृ॰ ८६।

प्र. अत्क (ऋग्वेद द/६६/४), वस्त्र अथवा वायस् (ऋक्० द/६६/५) अमिश्री (ऋक्० द/७८/५, ६६/२७) रस, प्रवस् (ऋक्० ३/३०/१, द/४६/३, ६६/२३)।

६. डॉ॰ सूर्यकान्त, सम्मेलन पितका, आवाड, सं॰ २०१२, पृ० ६२ ने ऋग्वेद ६/१९३/२ के आधार सोमोत्पितऋषीक पर्वत पर मानी है।

भागों में जहाँ पर्याप्त वर्षा होती की, पासा जाता का । जल में यह दृद्धि को प्रॉप्त होता था र तथा वर्षा न होने पर पानी से सींचा जाता का (ऋग्वेद ६/६४/६ सदिभः परिषिच्यसे)। इसके उत्पत्ति क्षेत्रों में भूजवत र के अतिरिक्त परावत, अविवत (आरावत) तथा शर्यणावत सेक उल्लेखनीय हैं।

सोम के प्रत्यभिज्ञान-सम्बन्धी निम्नलिखित पाण्चात्य-पौरस्त्य विद्वानों के मत विचारणीय है ---

सासन^५ तथा मूहर^६ ने सौम को Sar costemma-Viminale अथवा Asilepias acida (Sar costema brevistigma) से अभिन्न माना है ।

राय के विचार से सोम Sarcostema acidum से प्रकृत्या अधिक निकट है, जबिक मैक्समूलर तथा आर॰ एल॰ मिल्रा ने इसे 'यबसुरां के रूप में मानफर सोम-पौधे को 'होप' Humulus—Lupulus से भिन्न नहीं स्वीकार किया है। वाट ने सोम को अफगान अंगूर (साकोंस्टेमा के बिस्टिम्मा) तथा राइस ने 'गन्ना' माना है। कें कां मायर्स ने इसे 'इफिड्रा क्लोगेरिक', बाँ॰ रामनाथ नोपड़ा ने 'डीनोस्पोरा कार्डीकोलिया' (गिलोय) तथा कटा ग्रावेकोलिंस, बाँ॰ उस्मान अली और नारायण स्वामी ने 'सिरोपेजिया' तथा अमेरिका के प्रसिद्ध कवकशास्त्री श्री रिकर्ड

^{9.} ऋग्वेद, क्ष/६२/४ असाव्यशुर्मदायाप्तु दक्षो गिरिष्ठा । क्ष/६३/२७ पृथिव्या अधिसानादि । ऋक्० क्ष/३९/५ वर्षिष्ठे अधिसानवि । ऋक्० क्ष/६४/६ यददिभः परिषच्यसे ।

२. ऋक्० ६/८५/१०-अप्सु इप्सं वावृधानं समुद्र आ सिन्धोरुर्मा ।

३. ऋक्० ९०/३४/१ — सोमस्येव मौजवतस्य भक्षो । (पं० दामोदर सातवलेकर ने मौजवत पर्वत के ऊपर १२००० फीट की ऊँचाई पर सोमोत्पत्ति मानी है ।

अ. ऋक्० द्व/६४/२२ ये सोमासः परावति ये अर्वावति मुन्विरे—ये वार भर्यणावति ।

इण्डिक्चे आल्टरखूम्सकुण्डे, १२, ६३१।

६. संस्कृत टैक्स्ट्स, ४, २६१ तथा बाद ।

Zeitschrift der Dentschen Morgenlandischen Gessellschaft—
 (त्सीक्रिपट गेसेलस्बेफ्ट) ३५, ६८०।

प. वैदिक इण्डेक्स, भाग २, पृ**० ५२**४ ।

वेदिशे माइथोलाजी १, ७, वैदिक इंडेन्स, भाग २, पृ० ५२४ ।

गार्डन वासन ने सोम को कवक (कुकुरमुत्ता की जाति) वासिता नश्करिया वतनाया है।

श्री निरंजन चन्द्र शाहरे ने ऋग्वेद में वींणत सोम के गुणों के आधार पर अमानिता मस्करिया के क्षारीय तस्व (एमकलायड) प्राप्त कर उसे प्लाई एगेरिकरें अर्थात् कवक (कुकुरमुत्ता में की जाति) से अभिन्न प्रतिपादित किया है। यह कवक द इंच से १० इंच की नाल पर ६ इंच से ७ इंच चेरे वाला सुर्ख लाल, पीले अथवा सफेद धन्वे युक्त होता है, जो सर्वप्रथम एक फूले गेंदे के समान श्वेत दृष्टिगत होता है, वर्धमान होने पर इसमें श्वेत आवरण हटता जाता है और फूले हुए छल की लाल त्वचा दृष्टिगत होने लगती है। यह प्रायः एशिया के उत्तरी सम-श्रीतोष्ण वनीय मागों में एक प्रकार के भोज वृक्ष (वर्च) तथा बीड़ (पाइन) के बनों में पाया जाता है।

श्री भजनसिंह 'ने शतपथ ब्राह्मण में किरातों की स्थानीय भाषा में सोम को 'असना-उसना' भव्द से व्यवहृत पाकर इसके मूल 'शण' शब्द के समानार्थी कन्न (Kanna) को ग्रहण कर 'भाँग' से अभिन्न माना है, जिसका भी रंग हरा, पीला एवं सुनहरा होता है।

समीका:—ऋखेद में विणित सोम के गुणों (बलदायक, स्कूर्तिवर्धक, आयु-ज्ञान-वर्धक, रोगनाशक आदि) तथा इसके सेवन करने की विधि (पत्थर पर कूट कर, छान कर, दूध, दही, जो एवं मधु मिलाकर पीना) एवं स्वरूप (पव, पुष्प, फल, बीज, जड़-रहित, सिरस (छल) तथा अमसु (तने सहित) को दृष्टि में रखते हुए, जैसा पाश्चात्य एवं पौरस्त्य विद्वानों ने इसे सुरा, अंगूर, गन्ना, भाँग, कवक (कुकुरमुता) आदि से अधिन्न प्रतिपादित करने का प्रयास किया है, इसे इनमें से

प्रमंयुग, ३ जून, १६७३, पृ० २३, "ऋग्वेद का सोम" (निरंजन चन्द्र शाह कृत शीर्षक लेख)

२. द्रव्टब्य -धर्मयुग, ३ जून, १८७३, पृ० २३ (ऋखेद का सीम शीर्षक लेख)।

३. कवक के छोटे टुकड़े यदि पानी में भिगोकर रख दिये जायें तो मिक्खर्या इसकी ओर आक्षित हो जाती हैं तथा इसे खाने के बाद मर जाती हैं। अतः इसको 'फ्लाई एगेरिक' नाम दिया गया है।

ध- ऋक्०, १/८४/८ 'झुम्पमिव स्फुरत्' में 'झुम्प' अहिन्छलक अथवा कुकुरमुत्ता के रूप में प्रयुक्त हुआ है। अतएव कवक कुकुरमुत्ता (क्षुम्प) से अभिन्न प्रतीत होता है।

आयौ का बादि निवास—मध्य हिमालय, १६६८ इलाहाबाद, पृ० ६३।

किसी से भी सर्वथा अभिन्न नहीं माना जा सकता। रिचर्ड गार्डन वासन द्वारा गवे-षित कवकजातीय 'अमानिता मस्करिया' (पनाई एगेरिक) का यद्यपि वाह्य स्वरूप सोम से भले ही मिलता हो, परन्तु कवक (कुकुरमुता) जाति, जिसका क्षुम्प रूप से (ऋग्वेद १/८४/८ में) पृथक् उल्लेख है, की कोमलता को ध्यान में रखते हुए इसे सोम से विषम गुणयुक्त पाते हैं, क्योंकि सोम को सेवन के पूर्व पत्थर-उल्लेख से कूटा या पीसा जाता था। इस दृष्टि से भंग अवश्य सोम से मिलती-जुलती प्रतीत होती है, किन्तु यदि 'क्लाई एगेरिक' कुकुरमुत्ता (कवक जाति) से पृथक् कोई पीघा है, तब अवश्य उसे सोम से सम्बन्धित किया जाना चाहिये।

सप्तसैन्धव प्रदेश की जलवायु तया स्थल-स्वरूप में परिवर्तन होने के कारण ऋग्वेद' में ऐसा आभास मिलता है कि असली सोम उस समय भी दुर्लभ हो गया था तथा उसके स्थान पर अन्य वनस्पति का प्रयोग होने लगा था। इसका प्रमाण परवर्ती वैदिक-साहित्य में उल्लिखित 'पूतीक' से भी प्राप्त होता है जो सोम का स्थानापन्न पौद्या गुलेण्डन-बॉण्डक (Guilandina-Bondic) अथवा (Basella-Cordifolia) माना गया है। अतः अब भी ऋग्वैदिक सोम का स्वरूप, पूर्णतया किसी निश्चित वनस्पति से समीकृत करना संभव प्रतीत नहीं होता है।

३. तृण-घास आदि---

सप्तसैन्धव प्रदेश के मैदानी भागों में सामान्यतया तृण-घासादि असंख्य प्रकार की वनस्पतियाँ सर्वत्र पाई जाती थीं, जिनमें निम्नलिखित ऋग्वेद के आधार पर उल्लेखनीय हैं—

उलप---यह घास की ही एक जाति का नाम है, जिसका ऋग्वेद (१०/१४२/३) के अतिरिक्त परवर्ती वैदिक साहित्य में भी उल्लेख हुआ है।

काश — इसका ऋग्वेद (१०/१००/१०) के अतिरिक्त तैक्तिरीय आरण्यक $(\xi/\pm/9)$ में भी उल्लेख हुआ है। इसे श्रीयुत् राथ 3 चटाइयाँ आदि बनाने के

- 9. ऋक्०, क्ष/६९/९३ में मादकता का आशय होने के कारण भंग को सोम की उपाधि देना उचित है (वैदिक इंडेक्स, भाग २, पृ० ७४)।
- ऋक्०, १०/५५/३ सोमं मन्यते पापवान्यत्संपिषांयोषधिम् ।
 सोम यं ब्रह्माणो विदुर्न तष्याश्चाति कश्चन ।।
- ३. काठक सं० २४,'३, शतपय ब्राह्मण १४/१/२/१२, पंचविश का० ६ ।
- वैदिक इण्डेक्स, भाग २, अनुवादक रामकुमार राय, पृ० १३।
- ४. अथर्ववेद, ७/६६/१, वाजस० सं० १६/४५।
- ६. सेण्ट पीटर्स वर्ग कोश (वर्ण स्वान)।

लिए प्रयुक्त कास की एक जाति (Saccharum sportaneum) से अभिन्न मानते हैं। यह शरद ऋतु में क्वेत होकर कूलता है। नदीतट, खेतों की मेड़ों, मैदानों आदि में सर्वल पाया जाता है।

सर (सर)—एक प्रकार की नरकट (Saccharum-Sara) है, जिसका 'नह' कप में भी उल्लेख हुआ है। यह ऋग्वेद (१/१६१/३) के अतिरिक्त अन्य वैदिक र साहित्य में भी उल्लिखित है। वाण के काण्ड के लिए इसके अथवेदेद (१/२/१,३) में प्रयोग तथा इसके बीझता से टूटने का स्पष्ट उल्लेख है (अथवेदेद ८/८/४)।

नड — इसका ऋषेद (८/१/३३) में उल्लेख हुआ है। यह नरकट अथवा सरकण्डा में भिन्न नहीं है। यह सामान्यतया जलाणयों (झीलों, नदियों) आदि के आस-पास उगता है। अथवेदेद में इसे वार्षिक रे (वर्षा ऋतु में उत्पन्न) कहा गया है। इसे बीच से फाड़कर प्रायः महिलायें चटाइयाँ बनाया करती थीं । नड का अन्यस भी उल्लेख है। १

वर्षं - ऋग्वेद (१/१६१/३) में एक घास के रूप में कुशर, शर, मोंज, सैर्य वैरिण आदि के साथ उल्लिखित है। इसे प्रचुर जड़ों वाला (भूरि मूल), सहस्र पत्तियों वाला तथा शतकाण्ड कहा गया है। लोकभाषा में 'डाभ' कहा जाता है।

शाद—यह एक प्रकार की घास है, जिसका ऋग्वेद (4/9 k) के अतिरिक्त परवर्ती वैदिक संहिता (वाजसनेयि सं० 7 k/9) में उल्लेख हुआ है।

कुश (कुशर)—ऋग्वेद (१/१८१/२) में अन्य घासों—दर्भ, माँज, सैर्य आदि के साथ इसका उल्लेख हुआ है जिससे यह सर्पों के निवास के सुलभ स्थान के रूप में ज्ञात होती है। कुशर का बाद में कुश (दर्भ) अर्थ में एक पविल तुण (Pos-Cynosuroides) के रूप में प्रयोग होने लगा, किन्तु सेण्ट पीटर्सवर्ग कोश ने सतपथ बाह्मण में प्रयुक्त इस शब्द को 'घास' अर्थ में ग्रहण किया है।

१. ऋग्वेद, ८/१/३३।

२. अयर्ववेद ४/७/४, वैत्तिरीय संहिता, ४/२/६,६/१/३ आदि ।

३. अथर्ववेद, ४/१६/१। ४. अथर्व०, ६/१३८/४।

४. वही, ६/१३७/२, काठक सं॰ २४/७, शतपब बाह्यण १/१/४/१८ वैत्तिरीय आरण्यक, ६/७/१०।

६. ऋषेद, १/१८१/३ शरासः कुश्वरासः दर्शासः सैर्या उत् । मौद्धा अरुष्टा वैदिणः सर्वे सार्क न्यालप्सत ।

७. अथर्वद, ६/४३/२। ८. अथर्वद १८/३२/१।

द. सतपथ सा०, २/४/२/१, ३/१/२/१६, ४/३/२/७ आहि ।

विश्वा पैनी होती है तथा मूल (अड़) अत्यन्त गहरी।

दूर्वा—इसका ऋग्वेद (१०/१६/१३, १३४/६, १४२/६) के अतिरिक्त परवर्ती वैदिक-साहित्य में प्रायः उल्लेख प्राप्त होता है। यह जाति (Cynodon da an Panicum dactylon) से जिल्ल नहीं है, जो आर्द्र भूमि में उनती है। इसके सम्बन्ध में उपमा से जात होता है कि दूर्वा (दूब) के तन्तु उसके काण्ड के समानात्तर फैलते थे।

मुंख (मौज)—मह एक १० फीट तक लम्बी घास (Saccharum-Munja) है, जिसका ऋग्वेद (१/१८१/३—मीजा अटण्टा वैरिणः) में शर, कुशर, सैर्य, दर्भ आदि बासों के साथ विषेके जीवों के निवास-स्थान के रूप में उल्लेख हुआ है। प्रतीत होता है, यह सोस को छानने तथा रस्सियाँ बनाने के काम आती थी।

सीय - ऋग्वेद ($9/9 \pm 9/3$) में उल्लिखित यह एक प्रकार की घास है, जो मूंज और कुशों के साथ उगती की ।

सस—यह एक घास है, जिसका ऋग्वेद (9/4/3, 90/94/3) में उल्लेख हुआ है। यह 'यजीय कुम' अथवा 'सोम-पौधे' के स्थान पर भी त्यवहृत हुई है। इसे दर्भ जैसा मानना उचित प्रतीत होता है।

सुर्य-यह ऋष्वेद (१/८४/८) मे प्रयुक्त है, जिसे लोकभाषा में 'कुकुरमुना' अवना अहिन्छल (साँप की छली) कहा जाता है। यह प्रायः वर्षा ऋतु में होता है। इसे कवक (अवनिता मस्करिया अथवा पकाई एगेरिक) मानकर रिचर्ड गार्डन

ऋखेद, १/१२/४, १३/४,७, १४/४, १६/६, २६/४, ४४/४, ४७/४,८, १/४२/४, ६६/४।

२. वैत्ति० सं०, ४/२/६/२, ४/२/६/३, बाज्० सं०, १३/२०, ऐत० ब्रा०, ६/४/६, शत० ब्रा०, ४/४/१०/५, ७/४/२/१०, १२ आदि ।

३. ऋग्वेद, १०/१६/१३।

४. ऋग्वेद, १०/१३४/४।

४. ऋग्वेद, ४/२९/४।

६. ऋग्वेद, ३/४/६, ४/४/७।

७. ऋक्०, १/८४/८ कदा...... स्रुम्पमिव स्फुरत्।

म. ऋग्वेद (प्रयम खण्ड), पं० श्रीराम शर्मा, बरेली, चतुर्व सं०, पू० १६४ ।

त. धर्मयुग (साप्ताहिक), ३ ज्रुन, १५७३, पृ० २३-२४।

बासन बादि वैज्ञानिकों ने सोम से अभिन्म माना है; किन्तु कृष⁹ शब्द के आधार पर इसका आड़ीदार (छतरीदार) होना ही सिक्ष होता है।

४. जलीय बनस्पति-

सप्तसैन्धन प्रदेश के स्थल के भागों से सम्बन्धित उपर्युक्त विविध प्राकृतिक बनस्पति के बतिरिक्त अनेक जलीय भागों में भी पर्याप्त प्राकृतिक बनस्पति पाई जाती थी, जो ऋग्वेद के सन्दर्भों के आधार पर अधोशिखित है।

बेतस—यह ऋग्वेद (४/५८/५) के अतिरिक्त परवर्ती वैदिक-साहित्य में उल्लिखित है, जो एक जलीय पौधे (Calamus-Rotang) से भिन्न नहीं है। यह केवल नरकट के स्वभाव से मिलता-जुलता है, जो सरोवरों, झीलों आदि में अथवा उनके आस-पास होता है। इसे 'हिरण्यय' में और 'अप्युज' भी कहा गया है।

शीपाल—इसका ऋग्वेद (१०/६८/५) में एक जमीय पीछे (Blyxa-Octandra) के रूप में उल्लेख हुआ है। यह लोकभाषा में 'सिवार' अथवा 'सेंवार' कहा जाता है, जो शैवाल से भिन्न नहीं है।

पुष्कर—ऋग्वेद (६/१६/१३, ७/३३/११) में नील कमस[्] के रूप में उल्लिखित है, जो सरोवर या झीलों में उगता था। अतएव झीलों को 'पुष्करिणी'^६ कहा गया है। व्यक्तिगत अलंकरण हेतु यह पुष्प व्यवहृत होता था, अतः अध्विनों की संझा 'पुष्कर'—अज' थी। संभवतः आकार में कमल-पुष्प जैसा होने से दर्वीपाल को भी 'पुष्कर' कहा गया है। (ऋग्वे ८/७२/११)

पुण्डरीक (श्वेत-कमल)—इसका ऋग्वेद (१०/१४२/८) में उल्लेख^८ है, जो अन्य कमल-पूज्यों की भौति जलाशयों में होता था।

संस्कृत शब्दार्थ कौस्तुम, पृ० ३६७ कृप शब्द का अर्थ झाड़ी या झाड़ दिया है कृप और कृष्प मिलते-जुलते होने से यह छतरीदार बहिण्छल अथवा कुकुरमुला प्रतीत होता है।

२. अर्थक १०/७/४१, १८/३/४, तैत्ति सं ४/३/१२/२ आदि ।

३. ऋग्वेद, ४/४८/४, उ० स्था॰ । ४. तैत्तिरीय संहिता, ४/३/१२/२ ।

५. संस्कृत शब्दार्थ कीस्तुम, पृ० ७०४, ७०५।

६. ऋग्वेद, ४/७८/७, १०/१०७/१० भोजस्वेदं पुष्करिणीव वेशवः ।

७. ऋक्०, १०/१८४/२ गर्भै "अतां पुष्करक्रवा ।

ऋक्०, १०/१४२/८ ह्रदाश्य पुण्डरीकािय समुद्रस्य ग्रहा इमे ।

समीका इस प्रकार हम देखते हैं, सप्तसैन्धव-प्रदेश में सभी प्रकार की स्थलीय एवं जलीय प्राकृतिक वनस्पतिमाँ पाई जाती थीं। जिन वृक्षों (न्यप्रोध = बट, बेर, जामुन, महुवा, जाम बादि) का ऋग्वेद में उल्लेख नहीं है, इससे यह नहीं समझना चाहिये कि वे उस समय होते ही नहीं वे। स्थल की संरचना तथा जलवायु आदि तत्त्व सप्तसैन्धव प्रदेश की प्राकृतिक वनस्पति को समृद्ध किये रहते थे जो मानव को फल र तथा पशु-पक्षियों को भोजन देते थे।

५. जीव-जन्तु (पशु-पक्षी आदि)---

किसी भी प्रदेश के जीव-जन्तु (पशु-पक्षी आदि) वहाँ की पृथ्वी की बनावट, जलवायु एवं वनस्पति पर निर्भर रहते हैं। भौगोलिकों के मतानुसार किन-जन्तुओं के वितरण को निश्चित करनेवाला वातावरण के अतिरिक्त अधिक प्रभावकारी कारक वनस्पति है, क्योंकि चारे अथवा भोज्य की सुविधानुसार विभिन्न भू-भागों में तृणभक्षी (शाकाहारी-Herbivorous) एवं मांसभक्षी (Carnivorous) जीवजन्तु होते हैं। प्रायः घाम के मैदानों, पर्वतीय बनो आदि में तृणभक्षी (शाकाहारी) पशु होते हैं, अतएव उन्हीं शाकभक्षियों का आहार करनेवाले मासभक्षी भेड़ियं, शेर, चीते आदि जीव भी वहीं होते हैं।

डॉ॰ कौशिक के अनुसार जीव-जन्तुओं को निम्नलिखित दो रूपों में वर्गीकृत किया जा सकता है---

- 9. करोरकी (Vertebrates) (पृष्डवंशी अर्थात् रीव्र वाले जीव)—इसके अन्त-र्गत जलचर, थलचर, बेचर अथवा उभयचर वर्ग के सभी जीव-जन्तु ग्रहण किये जा मकते है, चाहे वे स्तनपायी हों अथवा अस्तनपायी।
- २. अकरोक्की (Invertebrates) (बिना रीहबाले अन्तु)--इसके अन्तर्गत सभी जल, यल एवं आकाश में विचरण करनेवाले केचुए, कीट, पतंग आदि आते हैं।

सप्तसैन्धव-प्रदेश की पूर्व विवेचित जलवायु एवं प्राकृतिक वनस्पति को दृष्टि में रखते हुए उपर्युक्त उभय कोटि के वर्गीकृत जीव-जन्तुओं का ऋग्वेद के आधार पर

ऋग्वेदिक वाय, १६५७, राहुल सांकृत्यायन, पृ० ४६।

ऋग्वेद, ३/४४/४ (पके फलों को अंकुश से गिराना) ऋग्वेद, १०/१४६,४ (वन्य पके फलो को खाकर जीवित रहना।

डॉ॰ एस॰ डी॰ कौशिक, मानव भूगोल, तृतीय संस्करण, मेरठ, पृ॰ ३५७।

४. वही।

विश्वेषत किया वा रहा है। वाय⁹, घोड़ा^२, गवा^३, भैंसा^४, भैंस, वकरी, भेंड, ६ कँट, इाषी, इत्ता⁴, बादि घरेलु अथवा पालतू पशुओं के अतिरिक्त सप्तसैन्धव प्रदेश के विभिन्त भू-भागों में निम्तिविक्त उल्लेखनीय जीव-जन्तु पाये जाते थे।

हाथी (हस्तिन् अथवा मृगहस्तिन)—मह मूलतः भाक (तृण) एवं मांसाहारी वन्य-जीव है, जिसे पकड़कर पाला जाता था। १० ऋ खेद के इस्लेख ११ से यह जात होता है, हाथी सप्तसेन्धव प्रदेश के उत्तरी भाग में अवस्थित हिमवन्त (हिमालय) की तराई के बनो मे पाया जाता था। हस्तिन् के अतिरिक्त इसे मृगहस्तिन् भी कहा गया है। १२ आज भी मध्य हिमालय की उपत्यका (निम्न भू-भाग) के जंगलों में हाथी प्रचुर माना मे पाये जाते है १३, किन्तु महापंडित राहुल सांकृत्यायन की यह धारणा १४ है कि सप्त-सिन्धु प्रदेश में हाथियों के होने का पता ऋ खेद से नहीं लगता—जो सर्वथा तथ्यहीन है, क्योंकि ऋ खेद के अनेक स्थलों पर स्पष्टतः 'हस्तिन' का उल्लेख हुआ है।

सिह—सन्तरेन्धव प्रदेश के मैदानी एवं पर्वतीय वनों में उत्पन्न होने वाला यह मांसाहारी जीव है, जिसे पराक्रम सं जीवितावस्था में पकड़ कर विंजडे में रखा जाना था। १८ इसकी प्रवण्ड^{१६} गर्जना के अतिरिक्त इसका उपमान रूप में स्पष्ट उन्लंख^१ हुआ है। यह अन्य जीवों को मारने वाला हिंसक पशु है। १०

मृग (हिरन) — यह सप्त सैन्धव प्रदेश में प्रधानतया मैदानी भाग के वनों में होता था, जिसका वर्ण आधार पर अनेक जातियों का ऋग्वेद में उल्लेख हुआ है।

```
 ऋक०, =/१०१/१४, १०/==/१४ आदि ।
 २. ऋक०, ६/४=/१,
```

३. ऋक्०, ३/४४/४,९। ४. ऋक्०, ८/३४/८, ४/२८/८,६/१७/९९

४. ऋक्०, ६/४८/२। ६. ऋक्०, १/८१/१४, १२६/७।

७. ऋक्०, ८/४/३७,४६/२८ । १० । ८. ऋक्०, ८/४०/४, ६/४४/८ ।

द. ऋक्०, ७/४४/२, ८/४६/२, २८। १०. ऋग्वेद, १०/४०/४, ६/४४/८।

११. ऋग्वेद, ८/४४/४, १/६४/७, मृगा इव हस्तिनः खादवाः ।

१२. ऋग्वेद, ४/१६/१४।

१३. द कैम्बिज हिस्ट्री आफ इंडिया, बा॰ फर्स्ट, ई॰ जे॰ रैप्सन, देलही १८६२, पेज ७३, इंसाइक्लोपीडिया ब्रिटैनिका, बा॰ १२. पेज॰ ७४२।

१४. ऋग्वैदिक आर्य, १६५७, इलाहाबाद, प्र० १४२।

१४. ऋग्वेद, १०/२८/१०।

१६. ऋग्बंद, ३/२/११ नानदन्न सिंह...। १/६४/८ सिंहा इव नानदूति प्रचेतसः ।

१७. ऋग्वेद, १/१७४/३ सिंहो नवमे वर्षास बस्तोः - ८/१/२०।

१८. ऋग्वेद १/१८१/८।

जैसे कृष्णसार (काला हिरन), रोहित (साल हिरन), पृथती (धन्ये अथवा वित्तीबार चीतल मृग), कस्तूरी मृग भ आदि। मृग (हिरन) मूलतः शाकाहारी बन्यजीव है, अतएव अरण्यानी को उनकी आश्रयदायिनी माता कहा गया है —

'प्राहं मुगाणां मातरमरण्यानिम्' (ऋग्वेद १०/१४६/४) इनकी जातियों की जंगलों में व्यापकता को दृष्टि में रखकर प्रतीत होता है, ऋग्वेद मे अन्य हिंसक सिंहादि जीवों को भी 'मृग' व्यवहृत किया जाता था। १

जबकि अन्यस सामान्य बन्य-पहु जैसा जातिवाचक रूप में प्रयुक्त हुआ है। मुग (हिरन) प्रायः सप्तसैन्धव प्रदेश के मैदानी वासयुक्त बनों में, जहाँ जलाशयों की कमी नहीं थी, पाये जाते थे, किन्तु प्रतीत होता है, पर्वतीय अन्य बनों में भी जहाँ जलाशय नहीं थे पहुँच जाते थे। ऐसे प्यासे मृगों का वहाँ स्पष्ट उल्लेख हुआ है। गौर मृग रोहित मृग के समान उज्जबल वर्ण का होता है, किन्तु कुछ विद्वान् इसे बन-महिष से अभिन्न मानते हैं, बो तथ्ययुक्त नहीं है।

चिश—यह ऋग्वेद $(9/\xi y/\zeta)$ के अतिरिक्त अथर्ववेद $(9 \pm /9 y/y)$ में उल्लिखित हुआ है, जिसे सायणाचार्य एक प्रकार के मृग (रुरु) अर्थ में प्रहण करते हैं।

ष्टुक (भेड़िया)—ऋग्वेद में मांसाहारी हिंसक जीव के रूप में इसका उल्लेख १० हुआ है, जो सामान्यतः भेड़िया से मिन्न नहीं है, किन्तु प्रतीत होता है, कहीं-कहीं यह व्याघ्र ११ के अर्थ में मानव-भक्षी के रूप में प्रयुक्त हुआ है। इसका सुरुचिकर भोजन प्रायः नेष (भेड़) अथवा उरा का मांस है। १२ उरा (भेड़) को भक्षण करने के

१. ऋक्०, १०/६४/४, शतपथ ब्रा॰ १/४/२, मनु० २/२३,२४।

२. ऋग्वेद, १/३८/६ ... पृष्ठिर्वहति रोहितः।

३. ऋग्वेद, १/३७/१, ३४/६, ८४/४, ४ । ४. ऋग्वेद, १०/१४६/६ ।

४. ऋखेद, १/१४४/२, १८०/३, २/३३/११, ३४/१।

६. ऋक्०, (१/१७३/२, १८१/४, ८/१/२०, ४/३६, १०/१४६/६, अथर्व०, ४/३/६, १०/१/२६, १२/१/४८ ।

दं. ब्रष्टब्य-पं० विश्वेशवरनाच रेउ, ऋखेद पर एक ऐति o हिन्द, पृ० दंद ।

१०. ऋग्वेद, १०/३८/१३।

११. ऋग्वेव, ८/१४/१, २/३४/६ यो नो मस्तोनुकताति मर्त्वे ।

१२. ऋग्वेद, १/११६/१६ शतं मेथं कुन्ये, ११७/१७ शतं मेवान् युक्ये ।

कारण ही नेड़िया को 'छरामणि' बी कहा गया है। किन्तु प्रतीत होता है, यह कभी-कभी येवादि अन्य जीवों का मांत सुसम न होने के कारण बटेर आदि पक्षियों का भी भक्षण कर नेता ना। यह सामान्यतया सप्तिस्तिन्धु प्रदेश के मैवानी एवं पर्वतीय वनों में पाया जाता था।

साला मृक-वृक (अड़िया) से भिन्न यह हिंसक एवं भयंकर जीव 'लकड़बन्धे' से भिन्न नहीं है। ऋग्वेद में मांसाहारी पशु के रूप में इसकी उपंसता का स्पष्ट उल्लेखा हुआ है। प्रायः सभी भारतीय विद्वान् इसे लकड़बन्धा, जबकि पाश्चात्य विद्वान् इसे 'जंगसी कुत्ता' इस्ते हैं।

क्याझ (बाव)—यद्यपि प्रत्यक्षतः ऋष्वेद में 'ब्याझ' शब्द का उल्लेख नहीं हुआ है, तबापि इस हिंसक मांसाहारी जीव का तार्ष्य अन्य जीवों के लिए प्रयुक्त शब्दों द्वारा व्यक्त हुआ है। प्रो॰ विष्टरित्स के मतानुसार ऋष्वेद में व्याझ (Tiger—टाइगर) का नाम नहीं है, आर्थों के सप्तसैन्धव प्रदेश से पूर्व में बंगाल तक बढ़ने पर इसका नाम जानकर उन्होंने अवविवद में उल्लेख किया, किन्तु यह तब्य युक्तिसंगत प्रतीत नहीं होता है, क्योंकि भाष्यकार सायणाचार्य ने ऋष्वेद (१०/४०/४) में प्रयुक्त 'बारण' शब्द का अर्च 'ब्याझ' किया है। यद्यपि अन्य स्थलों पर 'बारण' का अर्च 'हाथी' होता है, तथापि यहाँ हाथी की अपेक्षा व्याझ अर्च करना समीचीन प्रतीत होता है। कहीं-कही 'ब्याझ' (बाघ) का तात्पर्य 'बृक' अथवा लोपाझ' शब्दों द्वारा व्यक्त किया गया है। प्रतीत होता है, यह हिंसक जीव सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तरी पर्वतीय वनों में अधिक पाया जाता या, क्योंकि परवर्ती वैदिक

१. ऋग्वेद, ८/६६/८।

२. ऋग्वेद, १/११२/८, ११६/१४ बास्नो कुकस्य वर्तिकामभीके '''१९७/१६, ११८/८, १०/३६/१३।

३. ऋग्वेद, १०/७३/१, स्४/१४।

वैदिक इण्डेक्स, भाग २, मैक्डानेस एवं कीच (अनु॰ रामकुमार राय), पृ०४८४ ।

६. ए हिस्ट्री आफ़ इंडियन निद्रेचर, बिंटरनित्व, भाग १, १० ६४।

७. ऋक्०, २/३४/६-वृक (बाष) के सामन हिंसक, ८/४४/९ दस्यवेवृक ··· (आवार्य श्रीराम शर्मा ने इन स्थलों पर वृक का वाष वर्ष किया है, ऋग्वेद, बरेसी सं०)

द. ऋक्० १०/२८/४, १०/२८/६, १०--सोपातः सिंह प्रत्यंत्रमत्साः क्रोध्टावराहं निरतक्त कसात् । (यहाँ कोसास का सामान्य वर्ष श्रुपात न होकर बाद है) ।

संहिताओं भें इसका प्रायः उल्लेख हुवा है तथा बाज भी हिमालय के वनों में यह अधिक मिलता है।

ऋक्ष (रीष्ठ अवना भालू)—इसका ऋग्वेद (५/५६/३) मे यद्यपि एक बार उल्लेख हुआ है, तथापि इससे यह नहीं समझना चाहिये कि वैदिक आयों द्वारा अधि-कृत भूभाग (सप्तसैन्धव प्रदेश) में यह हिंसक जीव कम पाया जाता वा । इस सम्बन्ध में डा॰ मैक्डानेल रेतथा कीय की धारणा भ्रान्तिपूर्ण है, क्योंकि ऋग्वेद (१/२४/१०) के अतिरिक्त अन्य परवर्ती वैदिक साहित्य में भी यह बहुबचन में प्रयुक्त हुआ है। यह सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तरी पर्वतीय वनो में अधिक पाये जाते थे।

बाराह या शुकर (मुअर) — यह तृष्प्रस्ती (शाकाहारी) तथा मांसमक्षी जीव है। इसका ऋग्वेद में प्रायः उल्लेख हुआ है। यह सप्तसैन्धव प्रदेश के मध्यवर्ती मैदानी वास के बनों में सरोवरादि जलाशयों के आस-पास अधिक होते थे। इनके पालतु होने का प्रमाण ऋग्वेद में नहीं मिलता है।

बन्य महिष- यह तृणभक्षी हिन्न जीव सप्तसैन्छव प्रदेश के दक्षिणी तथा मध्यवर्ती मैदानी बनो मे पाये जाते थे। इसका ऋग्वेद (८/४४/२४) मे उल्लेख 'वन-महिष' (जंगसी भैसा) के रूप मे अन्य मृगो के साथ हुआ है। सप्तसिन्धु प्रदेश की बस्तियों मे भी महिष तथा महिषी पालनू पशुओं मे प्रमुख थी, जो दूध-धी के अतिरिक्त मासाहार मे प्रयुक्त होती थी।

लोपाश—यह मांसाहारी जीव ऋग्वेद (१०/२०/४) में व्याघ्र के समान एक हिंसक जीव के अर्थ में उल्लिखित हुआ है, किन्तु बॉ॰ मैक्डॉनेल-तथा कीय इसकी सम्भावना 'श्रुगाल' अथवा नोमड़ी से करते है, जिसे तथ्य-संगत नहीं कहा जा सकता है, क्योंकि यहाँ 'श्रुगाल' के लिए पृथक् शब्द 'क्रोप्टा' भी प्रयुक्त हुआ है।

१. बजु० वाजस० स०,१४/६, व्याघ्र, वाजस॰ सं० २१/३६, १८/६२, व्याघ्र-लोम'।

२. वेद धरातल, श्री गिरीशचन्द्र अवस्थी, २०१०, लखनक, पृ० १४, (भूमिका)।

३ वैदिक इण्डेक्स, भाग १ (अनु॰ रामकुमार राय), बाराणसी १८६२, पृ० १२०।

४. शत० ब्रा०, २/१/२/४, वैत्ति० व्यार० १/११/२।

४. ऋक्,० ७/४४/४, १०/२८/ ४-क्रोब्टा वराहं निरतक्त कक्षात्।

६. वही, १०/२८/१०, १०/६०/३, महिष । ८/४४/२४, ८/४८/१४, ८/६२/६, बन महिष ।

वही = |३५/७।
 इ. ऋखेद, ५/२८/=, ६/१७/११।

द. वैदिक इण्डेक्स, भाग २, पृण २६० । १०. संस्कृत श्रव्यार्थ कीस्तुम, वृण् द्व६ । ११. ऋग्वेद, १०/२८/४-सोपाशः सिंहः प्रत्यंत्रमत्साः क्रोच्टा वराहं निरतक्त कक्षात् ।

प्रतीत होता है, यह जीव अपना मांस भीवन वाकुस भाव से भक्षण करने के कारण इस अभिधान को प्राप्त हुआ।

आचार्य श्रीराम शर्मा 'लोपाश' को बाघ से भिन्न नहीं मानते हैं, जिसे उचित कहा जा सकता है।

सश (खरगोश) — इसका ऋग्वेद (१०/२८/२, ६) में उल्लेख हुआ है। यह तृण तथा मांसभक्षी जीव है जो सप्तसैन्धव प्रदेश के मैदानी बनों में पाया जाता था। इसके द्वारा छुरा निगल जाना र तथ्य विस्मयजनक है, जो बाद में बकरे के साथ संगत प्रतीत होता है।

कपि (बन्दर)— यह तृणभक्षी बन्य जीव है, जो फलदार वृक्षों के बनों में पाया जाता है। ऋग्वेद (१०/८६/४) में इसका 'हरित' रूप में उल्लेख हुआ है। परवर्ती संहिता में इसे अनेक स्थलों पर बालोंबाला तथा जुतों का शक्नु कहा गया है। इसके पालतू होने का प्रमाण, ऋग्वेद में नहीं, किन्तु तैत्तिरीय संहिता (४/२/१०/१) में मिलता है, जहाँ इसे 'मर्कट' कहा गया है।

बुषाकिष इन्द्र-इन्द्राणी के बार्ता-प्रसंग में किप के साथ बुषाकिष का भी उल्लेख हुआ है को बनमानुष से भिन्न नहीं है। मैक्डॉनेल तथा कीय आदि पाश्चात्य बिद्धानो का भी यह दृष्टिकोण है। यही सप्तसैन्धव प्रदेश के मैदानी तथा पर्वतीय बनों का शाकाहारी तथा सासभक्षी हिंसक जीव है।

कोध्दा (गीवड़ या भूगाल) — यह तृण एवं साकाहारी जीव सप्तसैन्धव प्रदेश के मेदानी वनों तथा बस्तियों के आस-पास पाया जाता था। अधिक कोलाहल करने चिल्लाने) के कारण गीदड़ को 'क्रोध्दा' कहा गया है। बन्ध-बराह की अपेक्षा इसे ऋग्वेद में कायर प्रकृति का जीव बताया गया है। परवर्ती वैदिक संहिताओं में भी इसका उल्लेख हुआ है, जहाँ यह सब-अक्षण करनेवाले श्रुगाल (सियार) से भिन्न नहीं है।

१. ऋग्वेद, (खण्ड ४), इष्टब्य--जन्ताद (१०/२८/४)।

२. ऋग्वेद, १०/२८/२।

^{3.} अथर्व वेद, ३/६/४, ४/३२/११, ६/४८/१।

४. ऋग्वेद, १०/६६/५।

५. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, अनुवादक रामकुमार राम, पृ० सं० १५२।

६. ऋग्वेद, १०/२८/१, ४। ७. अवर्ववेद, ११/२/२ (शवभक्षी)।

वाजसनेथि संहिता २४/३२।

गोडा (गोह)—इसका वैदिक-साहित्य⁹ में प्राय: उल्लेख हुआ है, किन्तु ऋखेद के (प/६≗/६) सन्दर्भ को लुडविग^२ तथा देवर^३ 'मगर' जलीय पणु से संबंधित करते हैं। रॉब तथा त्सिमर के मत के आधार पर मैक्डानेल तथा कीव^४ इसे बड़ी छिपकली से भिन्न नहीं मानते हैं, किन्तु वस्तुत: यह 'गोह' से अभिन्न है।

सोध—इसका ऋग्वेद (३/४३/२३) में अस्पष्ट रूप से उल्लेख हुआ है, जिसकी पहिचान पूर्णतया नहीं की जा सकी है। राँच^५ इसकी सम्भावना 'लाल रंग' के पशु से करते हैं।

६. जन्तु-

सर्प — यह रीढ़वाले जन्तुओं में प्रमुख है, जो रेंगकर चलता है ओर सप्तसिन्धु-प्रदेश के बने जगलों में पामा जाता था। इसके विषेले आक्रमण का उल्लेख किया गया है। ऋग्वेद के विषनाशक सूक्तों के आधार पर जात होता है, उस समय सप्तसैन्धव प्रदेश में सर्गों की बहुलता थी। पं० विश्वेश्वरनाथ रेउ का भी यही दृष्टिकोण व्यक्त हुआ है। ऋग्वेद (७/१०४/६ आदि स्थनों) में 'अहि' का उल्लेख सर्प के सन्दर्भ में सुनिश्चित नहीं कहा जा सकता, जबकि आज 'अहि' सर्प समानार्थी शब्द है।

नकुल (नेवला)—ऋखेद (१/१६४/१४) के अतिरिक्त सर्प-विश्व खींचने में छोटे नकुल १० (नेवला) का उल्लेख हुआ है। यह सर्प के समान अँधेरी झाड़ियों एवं विशों में रहता है, किन्तु फुर्ती में सर्प से अधिक तीत्र होता है।

मूब (बूहा) - इसका ऋग्वेद (१०/३३/३) में तांत काटने ११ का स्पष्ट उल्लेख

^{9.} ऋग्वेद, ८/६६/२, ६, तैत्तिरीय संहिता, ४/४/१४/१, वाजसनेयि संहिता, २४/३४, पंचविंश जा० ६/२/१४, जैमि० जा० १/२२१।

२. ऋग्वेद का अनुवाद, ३, ४६६। ३. इण्डिंग स्टूडियन, १८, १४, १६।

४. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृ० २६४ ।

५. .सेण्ट पीटर्सवर्ग कोश, व० स्था०।

Rigvedic India, Vol. I. p. 26.

७. ऋखेद, ७/४०/१—३। ८. वही, १/१८१ सूक्त, ७,४० सूक्त ।

ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दिष्टकोण, पृ० ६८ ।

१०. ऋग्वेद १/१८१/१४ इयत्तकः कुषुम्भकस्तकं भिनवश्मना । ततो विषं प्रवावृते परावीरनु संवतः ।

११. वही, १०/३३/३-- मूलो न शिश्ना व्यदन्ति ।

किया गया है। यह वन-बस्तियों में प्रायः विश्तों में पाया वाता है तथा वस्तुवों को कुतरने की इसकी प्रवृत्ति होती है।

सण्डूक (मेढक या दादुर)—ऋग्वेद के 'मण्डूक सूक्त' में इनका विस्तृत वर्णन हुआ है, जिसके अनुसार ये दो जातियों तथा विभिन्त ने वर्णों के होते हैं। सरोवरों में सोये ने, वर्ष भर के प्यासे (७/१०३) मेढकों को पर्जन्य सींचता है , जिससे वे पाठशाला में पढ़नेवाले बालकों के समान टरनि लगते थे। प्र

कड़ कट (कड़ कत)—एक विषेषा एवं हानिकर जन्तु है जिसका ऋग्वेद (१/१६१/१) ''कंकतो न कड़ कतोऽयो सतीनकड़ कतः।'' में उल्लेख हुआ है। सायणाचार्य के मतानुसार यह हानिकर जीव 'विच्छू' (वृष्टिक) से भिन्न नहीं है। ग्रासमैन ६ का भी इसके सम्बन्ध में यही दृष्टिकोण है।

कशीका—इसका ऋग्वेद (१/१२६/४) में उल्लेख हुआ है, जो बन्य जन्तु अथवा जीव का एक नाम है। आचार्य सायण के अनुसार यह नेवला (मकुल) अथवा 'अंगूष' से अभिन्न है, जबिक पाश्चात्य विद्वानों का इससे भिन्न दृष्टिकोण है। फिक इसे एक प्रकार की बिल्ली (पूर्तिशारिजा) तथा गेल्डनेर इसे 'मादा अगूष' मानते हैं।

कपना—यह वृक्ष की पत्तियों को चुनकर नष्ट कर देनेवाला एक कीड़ा प्रतीत होता है, जिसका ऋग्वेद $(\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}{2}$

१. ऋग्वेद, ७/१०३/४।

२. ऋग्वेद, ७/१०३/६।

३. वही, ७/१०३/२--"न मुष्क सरसी शयानं"।

४. वही, ७/१०३/३।

४. वही, ७/१०३/१··· प्र० मण्डूका अवादिषु, १०३/४।

६. ऋग्वेद का अनु० (१/१६१/१), उद्धृत—वैदिक इण्डेक्स, भाग १, मैक्डानेल, ऐण्ड कीच, पृ० १४८ । सुलनीय—रिसमर (हानिकर पश्च) आस्टिण्डिशे लेबेन, ८६ ।

७. बेजेनवर्गर-बोट्रोज, ३,१६५ तुलनीय विचार, श्रेडर-- प्रिहिस्टॉरिक एण्टिक्विटीज २४७, हॉपिकन्स---ज०व० बो०सो० १७,५७।

प. ऋग्वेद, ग्लॉसर, ४४। £. निरुक्त--६/४।

इसे ऐसा ही कीड़ा (पित्तयों को नष्ट करनेवाला) मानते हैं। इस सम्बन्ध मैक्समूलर एवं त्सिमर की धारणा भी मिलती-जुलती है।

प्लुचि—यह एक अनिष्टकारक विषेता जन्तु (कीटाणु) है, जिसका ऋग्वेद (१/१६१/१) में उल्लेख हुआ है।

मृश्यक (बिच्छू)—सघन झाड़ियों अन्धकारयुक्त स्थानों में इस विषेते जन्तु का पाया जाना, साथ ही इसके विष का प्रभावशून्य होना वर्णित है।

अवकाय— यह एक घातक विषेला जन्तु है, जिसका ऋषेद (७/५०/१) में उन्लेख है हुआ है। आचार्य श्रीराम सर्मा इसका अर्थ सर्पाद में करते हैं, जबकि डां॰ मैक्डानेल एवं कीथ इसे 'विषेल-विच्छू' का नाम प्रतिपादित करने है। आकार-प्रकार में अस्यन्त छोटा होने से यह 'विच्छू' जैसा ही कोई विषेला आक्रामक जन्तु प्रनीत होता है।

सूचीक — बिच्छू जैसा डंक मारनेवाला यह एक विषेता जन्तु है, जिसका ऋग्वेद (१/१ \pm १/७) में उल्लेख हुआ है। इसका डंक सुई के समान पैना प्रतीत होता है। अतः इसका सूचीक अभिधान प्रयुक्त हुआ है।

बम्म-बम्नी---यह नर एवं मादा चींटियों का नाम है, जो ऋग्वेद के अनेक स्थलों में उल्लिखित है। लोकभाषा में बड़ी चीटियों को जो लाल रंग की होती है, 'वीमी दिमता या वेमता' भी कहा जाता है।

मक (मधुमक्त)--शहद (मधु) को ग्रहण १० करनेवाले मक्ष (मधुमक्ष अथवा

रीक्रोड बुक आफ ईस्ट, ३२, ३३।
 र. आस्टिण्डियो लेबेन, ५७।

३. ऋग्वेद, १/१६१/१ हाविति प्लुंजी इतिः।

४. वही, १/१६१/१६— वृश्चिकस्यारसं विषमरसं वृश्चिक ते विषम् । अथर्व० १०/४/६-१४ ।

४. वही, ७/५०/१ - रक्षतं.....अजकावं दुद्शीकम्।

६. वही, खण्ड ३, द्रष्टव्य-अनुवाद ७/५०/१।

७. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृ० १४।

ऋक्०, १/१६१/७ ये अङ्ग्या सूचीका ये पकङ्कताः ।

स. वही, १/४१/स ८/१०२/२**१ अरिद**।

१०. वही, १०/४०/६—युवोई मक्षा पर्यश्विना मध्वासा भरत..... वही०, ४/४४/४, ७/३२/२ (मक्ष), १/११८/८ (मक्षका) ।

भँबर मच्छ) का ऋग्वेद (१०/४०/६, ४/४४/४ आदि) में उल्तेख हुआ है। मधुमक्खी के छत्ते का भी वर्णन प्राप्त होता है।

वशी—सप्तसैन्धव प्रदेश में उपयुक्त हिंसक जीवों, अत्यन्त विषेते, विषहीन तथा अल्प विष वाले छोटे-बड़े स्थलीय जन्तुओं?, मत्स्य रे जैसे जलवर जीवों के अति-रिक्त निम्नलिखित पक्षी भी पाये जाते थे।

रोपनाका — यह गाने ' नाने एक पक्षी का नाम है, जिसका ऋग्वेद (१/५०/१२) और अव्यर्वेद (१/२२/४) में उल्लेख हुआ है। सायणात्रार्थ भी इसे गाने नाने पक्षी के रूप में मानते है, जो नुत्रनुल जादि में मिलता-जुलता प्रतीत होता है।

पाय (कठफोड़वा) — इसका ऋग्वेद र के अतिरिक्त यजुर्वेद र में अश्वमेध के बलि-प्राणियों की सूची में उल्लेख हुआ है। डॉ॰ मैक्डानेल तथा कीय इसे नीला कठफोड़वा (Coracias indica) से भिन्न नहीं मानते हैं।

बिश्चिक—यह एक पक्षी है, जिसका ऋग्वेद (90/984/7) में 'वृषारव' के साथ उल्लेख किया गया है। दारिल द्वारा कौशिक-मूल में उल्लिखत 'चिटक' पक्षी से इसकी समानता समीचीन प्रतीत होतो है।

खगैला —यह उल्लू अथवा इससे मिलता-जुलता अशुभमूचक एक पत्नी है, जिसका ऋग्वेद (७/१०४/१७) में उल्लेख हुआ है।

विवह्का-ऋग्वेद (१०/६७,७) में हिंसक पक्षी के रूप में इसका उल्लेख

१. ऋग्वेद, १०/१०६/१०।

२. ब्रष्टब्य — ऋक् १/१६१/१-१६ तथा ७/५०/१ आदि स्थल ।

३. ऋक्॰ १०/६८/८ 'मत्स्यं दीनं उदिन क्षियन्तं, ७/१८/६ । बड़े जलाशयों में मत्स्य (मछली) होती थीं ।

ध डॉ॰ मैनडानेल तथा कीय —वैदिक इण्डेक्स, भाग २. (अनुवादक रामकुमार राय) पृ० २४३। ५. ऋक्० १०/६७/१३।

६. यजु० मैला० सं० ३/१४/४, १४/६, वाजस० सं० २४/२३, २४/७।

७. वैदिक इण्डेक्स, भाग १ (अनुवादक रामकुमार राय), पृ० २ ३२।

कौ० सू० २६/२०, ब्लूमफील्ड, अथर्व वेद के सूक्त २६६, गुलनीय प्रिफिष—
 ऋग्वेद के सूक्त २, ४६६।

ऋक्० ७/१०४/१७ – तुसनीय कौशिक सूत्र, १०७ ।

हुआ है। वैत्तिरीय संहिता⁹ में विणित अध्वमेश्व के बिल-प्राणियों की सूची मे वह सिम्म-लित किया गया है, जहाँ भाष्य में एक लाल मूँह की मादा बन्दरिया (रक्तमुखी बानरी) के रूप में इसकी असंगत व्याख्या की गई है।

सुपर्यं—यह प्रतीत होता है, बाज जैसा अच्छे पंखों वाला बलिष्ठ एवं हिंसक पक्षी था, जिसका अनेक स्थलों रे में उल्लेख है। ऋग्वेद (१०/१४४/२) में इसे ध्येन का पुत्र बताया गया है, जबिक अन्य स्थलरे पर ध्येन (बाज) से भिन्नता व्यक्त है। पाश्वास्य विदानों के मतानुसार सुपर्ण को स्थेन (बाज) अथवा गृद्ध मानना समीचीन प्रतीत होता है।

शकुन अथवा शकुन सामान्यतः एक शुभ सक्षणों वाला शकुनसूचक पक्षी है, जिसका अनेक स्थलों पर उल्लेख है^५। वर्ण भेद पर प्रतीत होता है, ये विभिन्न प्रकार के होते है। यथा—कृष्ण शकुण। ६

शकुत्तक अथवा शकुत्तिका—छोटे पक्षी के अर्थ में सामान्य रूप से उल्लिखित^७ है, जो सर्वत मुलभ था।

स-तमैन्धव प्रदेश के अन्य पक्षियों में मयूर (मोर), मयूरी (मोरनी),

^{9.} वैत्ति० सं०, ४/१४/१।

२. ऋक्०, १/१६४/२०, २/४२/२, ४/२६/४, ८/१००/८, ৯/४८/३, **अवर्व०** १/२४/१, २/७२/२, ३०/३, ४/६/३। ३. ऋक्०, २/४२/२।

४. त्सिमर, आल्टिण्डिशे लेबेन, ८८, डॉ० मैक्डानेल ऐण्ड कीय-वैदिक इण्डेक्स (भाग २), पृ० ५०३।

४. ऋक्०, $\frac{1}{2}$ ६, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$,

६. वही, क्र/१६/६।

७. वही, ९:९६०/९, बाजस० सं०२३/२२ (मकुन्तिका), वही, २/४३ के पश्चात् खिल, बाज० मं० २३/२३ (मकुन्तक)

म. वही, ३/8^½/९।

वही, १/१६१/१४, तिःसप्त मयूर्यः.. तास्ते विषं विजिध्निर उदकं कुम्भिनीरिव ।

श्येम (बाज), बींतकार (बटर) जावि उल्लेखीम हैं। कपोतर (कबूसर), कर्करिं (कुररी या गलगल जैसा सब्द करने वाला पक्षी), उलुकर (उल्लू) (असुम बावाज करने वाला), गृस (गीध), शुशुल्क (सुर्गा ऋक्० ७/१०४/२२)। सुक (तोता ऋक्० ८/३४/७, १/४०/१२), कपिंजल (तीतर ऋक्० २/४२/४३ बावि भी उल्लेखनीय हैं। इन सभी पिंधयों के उड़ाने (ऋक्० १/४८/१) उत्पातयित पक्षिणः) तथा बहेलियों द्वारा इनके पकड़ने का भी उल्लेख किया गया है (ऋक्० १/४२/१०)। आकाश मार्ग में उड़ने वाले (ऋक्० १/२४/७) उपर्युक्त इन स्थलीय पक्षियों के अतिरिक्त सप्तरीन्धव प्रदेश के विभिन्न जलाशयों में निस्नलिखित जलीय पक्षी भी पाये जाते थे।

आलि— एक प्रकार का जलपक्षी, जो बतब अथवा हसों से मिलता-जुलता है। पुरूरवा और उर्वशी के आख्यान में अप्सराएँ 'आतियों' के रूप में आती है। (ऋक्० - १०/६५/६, शतपथ ब्रा० ११/५/६, तैत्ति० संहिता १/५/१३/१) सायणाचार्य इसे 'बाव' (कठफोड़वा—Coracias indica) तथा महीधर इसका अनुवाद 'आडी' (Turdus giaginianus—Adi) करते हैं।

कोक—इस जलीय पक्षी का उल्लेख ऋग्वेद में (७/१०४/२२***कोकयातु) में अन्य पित्रयों—रूप धारण करने वाले राक्षसों—के संदर्भ में हुआ है। परवर्ती-साहित्य में भी प्रयुक्त हुआ है, जहाँ रॉय इसे जलीय पक्षा 'चक्रवाक' न मानकर एक विनासक परोपजीवी पशु मानते हैं, किन्तु इन सभी स्थलों पर सायणाचार्य इसकी 'चक्रवाक' के रूप में सम्यक् व्याख्या करते हैं। डॉ० मैक्डांनेल एवं कीष १० 'कीयल' के साथ इसकी सम्भावना करते हैं जो भ्रान्तिपूर्ण है।

ऋक्०, म|३४|६, ४/४०/३ श्येनस्थेव वजतो अङ्कसं ... । ४/२६/४—प्रश्येनः श्येनेभ्यः आगुयत्का । १/३२/१४, ८३/६, १६३/१ ।

२. वही, १/११२/८, ११६/१४, ११७/१६।

३. ऋग्वेद, १०/१६४/१, ३,४,४, १/३०/४।

४. वही, २/४३/३-- यदुत्पन्वदसिकर्करि यथा।

४. वही, १०/१६४/४-६, ७/१०४/२२ उलुका यातुं।

६. बही, १०/१२३/८, ७/१०४/२२ ।

द. सेण्ट पीटर्स वर्ग कोश, वर्णक्रम स्वान, ६, तुन्ननीय क्लूमकाल्ड, अथवंदेद के सूक्त ४५४, ह्विटने-अथवंदेद का अनुवाद, २६२।

१०. वैदिक इण्डेक्स, भाग १ (अनु० रामकुमार राय), पृ० २०६।

पक्षवास (चकवा)—इसका ऋग्वेद के अतिरिक्त परवर्ती संहिताओं में उल्लेख हुआ है, जो जलीयपक्षी 'चकवा' (Anas-Casarca) से अभिन्त है। विकिय ने अंग्रेजी में इसे ''ब्रह्मनी डक'' अन्य अभिधान दिया है। इसे 'कोक', 'रयाङ्ग पक्षी' आदि भी कहते हैं तथा अपनी पारस्परिक दाम्पत्यनिष्ठा के लिए विशेषरूप से उल्लेख-नीय है।

हंस—यह जलीय पक्षी ऋग्वेद' के अतिरिक्त अर्था वेद (६/१२/१) में इसी नाम से क्यबहुत हुआ है। सामान्यतया हंस उज्ज्वल त्वचा रे से ढके श्रेणीबद्ध पाये जाते हैं, किन्तु इनके पृष्ठभाग में प्रायः उज्ज्वलता न होकर नीला या कालापन होने के कारण इन्हें 'नीलपृष्ठ' भी कहा गया है (ऋग्वेद ७/१६/७)। जल में प्रविष्ट करने तथा तरने के कारण इन्हें 'उद्ष्लुत' तथा शुक्ल य बुर्वेद में 'नीर-क्षीर-विवेकी' संज्ञा प्रदान की गई है। ये तीब व्यनि भी करते हैं।

समीक्षा—उपर्युक्त विविध रीढ़ वाले एवं विना गीड वाले स्थलचर तथा जलचर जीव-जन्तुओं, पिक्षयों के विवेचन से स्पष्ट ज्ञात होता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश की जलवायु भौमिक संरचना, प्राकृतिक वनस्पति, जलाशय आदि प्रायः सभी भौगोलिक उपादान सभी प्रकार के जीव-जन्तुओं के लिए अत्यन्त अनुकूल सिद्ध हुए हैं। इन विविध भूभागों में पाये जाने वाले जीव-जन्तुओं ने प्राचीन सप्तसैन्धव प्रदेश के मानव को भोजन एवं आजीविका प्रदान की है। मांसभोजी, जानधारण करने वाले शिकारी वहांलिए की वों को मारते वनों में शिकार ढूँड़ा करते थे। ११ पशुओं या वन्यजीवों के

१. ऋक्० २/३६/३-- चक्रवाकेवप्रति वस्तोरुलार्वाञ्च यातं रथ्येवशका ।

२. यजु० — मैलायणी सं० ३/१४/३, १३, वाजस० सं० २४/२२/३२, २५/६ (अश्वमेष्ठ के बिल प्राणियों की सूची में) अवर्व० १४/२/६४ (पारस्परिक दाम्यत्य- निष्ठायुक्त)।

३. ऋग्वेद के सूक्त, ग्रिफिय, १/३०६, नोट ४।

४. ऋग्वेद $9/4 \times 1/4$, श्वसित्यप्सु हंसी न सीदन, 943/90—हंसा इव श्रेणिशी, $8/4 \times 1/4$, हसा इव श्रेणिशीयताना, $4/4 \times 1/4$)

ऋक्०, ३/८/≛—हंसा इव — मुक्रा वसाना स्वरवो न आगुः।

६. बही, १/६४/४, ३/४४/४, ६/३२/२ आदी हंसी यथा गणं।

७. ऋग्वेद, ६/४३/१०। ८. ऋग्वेद १०/१६/१०, क्रज्यादमन्तिं प्रहिणोमि।

र्स. ऋग्वेद, ३/४४/९---भात्वा····पाशिनोऽति धन्वेव तां इहि ।

१०. ऋग्वेद, ४/४८/६ — एते अर्जन्त्यूर्मयो घृतस्य मृगा इव क्षिपणोरीषमाणः, १०/१०६/१०। ११. ऋग्वेद, ८/२/६—गोत्रिर्यदीः मृगं न द्रा मृगयन्ते ।

पकड़ने वाले बाल को पास के अतिरिक्त मुझीजा कहा गया है। प्रतीत होता है, मछली भी जाल द्वारा पकड़ी जाती थी। (ऋग्वेद ७/१८/६-पुरोला मतस्यासो निशिता अपीव)

बन्म जीव-जन्तुओं ने प्राचीन सप्तसैन्धव प्रदेश को शिकार के अतिरिक्त पशु-पालन की भी आजीविका दो थी। सिंह जैसे हिसक जीव को भी पकड़ कर पिंजरे में रखा जाता था। विज जीव-जन्तुओं का ऋग्वेदकालीन सप्तसैन्धव प्रदेश में उल्लेख नहीं मिलता, इनने यह अभिश्राय नही ग्रहण करना चाहिए कि वे उस समय वहां होते ही नहीं थे, क्योंकि एक स्थल पर ऋग्वेद में उनका व्यापक वर्गीकरण प्राप्त होता है। महापंडित राहुल सांकृत्यायन असे विद्वानों ने हाथी तथा अन्य अध्येताकंश ने ब्याझ (बाब) जैसे पणुओं के न होने की कल्पना की है, वह सर्वधा निराधार हैं, क्योंकि 'बारण' शब्द ब्याझ अर्थ में प्रयुक्त हुआ है, जिसका समर्थन सायणाचार्य ने अपने भाष्य में भी किया है।

क्रिज-पशर्म — खनिज धानुएँ भू-पृष्ठ की चट्टानों से संपृक्त विशेष प्रकार के रासायिनिक मूल तत्त्वों का योग है। पृथ्वी-पटल पर प्राकृतिक वनस्पति तथा जीव-जन्तु (पशु-पक्षी) सदृश बाह्य-उपज प्रत्यक्ष है, जविक खनिज-उपज भूगर्म में सिनिहित होने के कारण सामान्यतया अप्रत्यक्ष है, जिसे मानव अपने अमपूर्ण प्रयास से खोद कर निकालना है। ऋग्वेद के अन्तर्गत प्राप्त सन्दर्भों के आधार पर ज्ञान होता है, प्राचीन सप्तसैन्धव प्रदेश के भूपटल से अनेक बहुमूल्य खनिज पदार्थ प्राप्त किये जाते थे। सामान्यतः भू-पटल का क्ष्यः प्रतिशत भाग विभिन्न खनिज तत्वों से

१. ऋग्वेद, १/१२४/२, निरुक्त ४/१६।

२. ऋग्वेद, १०/२८/१० नुपर्ण इत्या नसमा सिषायावरुद्धः परिपदं न निहः। ऋग्वेद (चतुर्थं खण्ड) आचार्य पं० श्रीराम झर्मा, बरेली, चतुर्थं सं०, पृ० १४६१ (पिंजड़े में अवरुद्ध सिंह) ऋग्वेद पर ऐति० हिन्ट, पं० रेज, पृ० १६४।

ऋखेद, १/१±१/१-१६ जलचर, थलचर, विषेते, विषरहित, कम विष वाले, जलम करने वाले, डंक वाले, प्रत्यक्ष एवं अदृश्य जीव ।

४. ऋग्वैदिक आर्थ १६५७, इलाहाबाद, पृ० १४२।

वंटरनित्ज्—ए हिस्टी आफ इंडियन सिट० मान १, ५० ६४।

६. ऋखेद, १०/४०/४-- इष्टब्य-सायण भाष्य (वारण का ब्यान्न अर्थ)

भौतिक भूगोल के तत्व, बाँव सीव बीव मामोरिमा, १८७२, जागरा, पृब् ११३।

निर्मित होता है, इनमें भी प्रायः अयस् (सोहा) आदि अधिका्ंस खनिज शैस निक्षेपों अथवा आस्तेय सिक्षाओं (Igneous-Rocks) से मिसते हैं। इस तथ्य को हिन्द में रखते हुए 'सप्तसैन्यव प्रदेश' की खनिज-उपज का विवेचन किया जा रहा है।

ऋम्बेद के आधार पर यह सुनिश्चित रूप से कहा जा सकता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश में अनेक खनिज-धातुएँ पाई जाती थीं, जिनमें बहुमूल्य तथा जीवन उपयोगी सात धातुएँ , विशेष रूप से उल्लेखनीय हैं, जिनका धन आयौं को पोषण करने तथा धनके शतुओं को रगड़ने में समर्थ था। इन सप्त धातुओं में हिरण्य (सोना), अयस् (श्याम-लोह) अर्थात् लोहा, ताँवा आदि महत्त्वपूर्ण हैं। परवर्तो-संहिताओं में भी इन धातुओं का स्पष्ट उल्लेख प्राप्त होता है। वाजसनेयि संहिता (१८/१३) में छः धातुओं की एक तालिका में स्वर्ण (हिरण्य), अयस्, श्याम-लोह, शोशा और टीन (अप) का उल्लेख किया गया है।

अवस् — ऋग्वेद के अनेक स्वलों पर इस धातु का अनिश्चित रूप से उल्लेख प्राप्त होता है। श्रेडर के मतानुसार अवर्ववेद (५/२८/१) में इसका लोहे से आशय सुनिश्चित रूप से है। वैदिक साहित्य के अनेक ५ स्वलों पर अयस् को दो उपप्रकारों में विभाजित किया गया है — श्याम (कृष्ण) और लोहित (लाल) = श्यामायस तथा लोहायस् । लोहायस और अयस् में विभेद भी किया गया है तथा कहीं – कही धातु-तालिका में श्याम, लोह तथा अयस् तीनों का पृथक् उल्लेख होने से प्रतीत होता है, कि इनमें विभेद था। डॉ॰ मैक्डानेल और कीथ तिसमर १० के मत से सहमत होकर इस सन्दर्भ में श्याम को लोहा, लोह को तौना तथा अयस् को कौसा स्वीकार करते हैं। पं० विश्वेश्वरताथ रेउ ११ 'अयस्' की संभावना तिब से करते हैं, जो प्रतीत नहीं होती

बार्षिक भूगोल, एन० पी० पंतार, १८७२, खुर्जा, पृ० १७० ।

२. ऋग्वेद, ४/६/६-यहुं पृष्ठं प्रयसा सप्तघातु ।

३. ऋखेद, १/५७/३, १६३/६, ४/२/१७, ६/३/५।

प्री-हिस्टॉरिक ऐण्टीक्विटीस, श्रेडर, पृ० १८६ ।

द. अधर्व॰, १९/३, १/७, मैत्रायणी सं॰ ४/२/६।

बचर्ब०, द/प्र/४-- क्याम अयस् (लोहा), सोहायस (तांवा) ।

७. त्रतपथ बाह्मण, ४/४/१/२। ६. वाजसनेयि सं० १८/१३।

वैदिक इण्डेक्स, भाग १ (अनु॰ रामकुमार राय) पृ० ३६ ।

१०. बाल्टिण्डिशे सेबेन, ५२।

^{99.} ऋगोष पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १८६७, विल्ली, पृ० १०० ।

है, क्योंकि इसके लिए स्पष्ट ही सोहायस् असवा सोहित अब्द प्रयुक्त हुआ है। 'अयस्' की कांसा से कल्पना की सामान्यरूप से यचिप तथ्यपूर्ण नहीं कही जा सकती है, तथापि अग्नि की सपटों (ज्वासा) के वर्ण को दृष्टि में रखते हुए तपे लोहे अयवा कांसे को 'अयस्' माना जा सकता है, क्योंकि इस सन्दर्भ मे ज्वाला को—''अयो दण्ट्र'' कहा गया है। 9

ऋग्वेद में अयस्-निर्मित दस्युपुरों अथवा दुर्गी का स्पष्ट उल्लेख हुआ है, जिन्हें बाँ० ए० सी० दास कीह दुर्ग (Iron-Fort) कह कर उनकी दृढ़ता एवं अजेयता व्यक्त करते हैं जबकि महापंडित राहुल सांकृत्यायन ''अयस्' का तात्पर्य लोहे अथवा ताँव से न ग्रहण कर 'पाषाण' से ग्रहण करते हैं। इन आयसी दुर्गों के अतिरिक्त ऋग्वेद में अनेक अस्त्र-शस्त्रों और औजारों का भी उल्लेख हुआ है, जिनमे अयो मुख वाण, परशु कुठार अथवा बसूला (वाशी) आदि महत्वपूर्ण हैं। अश्व का सिर सोने से तथा पैर लोहे (अयस्) निर्मित नालों से मढ़ा रहता था।

समीका — ऋष्वेदकालीन सप्तसैन्धव प्रदेश में अस्त-शस्त्र, कवच तथा औजार आदि पत्थरों के निर्मित होते थे, इसका कहीं प्रमाण नहीं प्राप्त होता है। सामान्यतया ये ताँव अथवा लोहे से निर्मित किये जाते थे। अतः उपर्युक्त मतों एवं वैदिक सन्दर्भों को दृष्टि में रखते हुए अयस् के दोनों उपिवभागों के अन्तर्गत इसे श्याम और लोह अर्थात् लोहा और ताँवा रूप में ग्रहण किया जा सकता है। अग्नि की ज्वाला के उज्ज्वल वर्ण साम्य आधार पर (ऋष्वेद 'अयो-दंष्ट्र') सन्दर्भ के अनुसार पाश्वात्य विद्वानों का इसे 'कांसा' भी कहना समीचीन प्रतीत होता है। अब अयस् और लोह

१. ऋग्वेद, १/८८/४, १०/८७/२।

२. ऋग्वेद, २/२०/८---दस्युन्पुर आयसीनितारीत् ।

३. ऋग्वैदिक इंडिया, बा॰ फर्स्ट, डॉ॰ ए० सी॰ दास, कलकत्ता, १८२१, पेज ८७ ।

४. ऋ**ग्वैदिक आर्य, इलाहाबाद, १**±५७, पृ० ६५-६७ ।

ऋग्वेद, ६/७५/९५—यथा यस्या अयोगुख्य।

६. ऋग्वेद, १०/५५ तथा ६/३/५ — तेजोऽयसो न धारां।

७. ऋग्वेद, ८/२८/३ - वाशीमेकोविर्णीत हस्त वायसी "मन्तर्देवेषु ।

ऋग्वेद्र, १/१६३/६—हिरण्यम्यं मो वो अस्य पादाः ।

दोनों लोहे के वर्ष रखते हैं। लोहा, ताँबा, काँसा से समन्वित 'वयस्' धातु प्रामः सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तरी पर्वतीय भू-माग् से प्राप्त की जाती थीं।

हिरण्य (स्वणं)—सोना सप्तसैन्धव प्रदेश की बहुमूल्य खनिज उपज थी, जिससे प्रायः आपूरणं सिक्कं आदि निर्मित किये जाते थे। हिरण्य शब्द बहुवचन में प्रयुक्त प्रायः स्वर्णाभरणों को व्यक्तं करता है। ऋग्वेद तथा परवर्ती-संहिताओं में हिरण्य स्वर्ण का द्यांतक हे तथा अनेक स्थलों पर उल्लिखित है।

कतिपय मन्दभौं संज्ञात होता है कि स्वर्ण (मोना) सप्तसैन्धव प्रदेश की सिन्ध् मादि बड़ी निदयों की उपस्यकाओं से उपलब्ध होता था। यही कारण है, सिन्धु नयी 'स्वर्ण धारा' तथा 'स्वर्णमयं - अभिधानों से विणित हुई है। इससे यह अभिप्राय नहीं हे कि नदियों की खाटियों के अतिरिक्त 'हिरण्य' (मोना) जन्यन अन्य रूप से नहीं प्राप्त किया जाता था। 'सप्तसैन्धव प्रदेश' की भूमि के गर्भ से खोदकर यह बहुमूल्य खनिज निकाला जाता था, यह तथ्य कतिपय सन्दर्शों से पुष्ट हो जाता है।

ऐसं भूगर्भ से निकाले गये अस्वच्छ सोने की धुलाई का भी उल्लेख प्राप्त होता है। एंगे युले हुए स्थच्छ स्थर्ण का वर्ण सूर्य के समान चमकीला, पीला तथा आकर्षक होता था। स्वर्णकार इसे अग्नि में तपा कर भी शुद्ध करते थे (ऋग्वेद ६/३/४—हार्बर्न द्वावयति दारुधक्षत्)।

६न उपर्युक्त खनिज (अयस्-ण्याम, लोह, हिरण्य) धातुओं के अतिरिक्त

१. ऋग्वैदिक इंडिया, बा० फर्स्ट, डॉ० ए० सी० दास, १६२१, कलकत्ता, पेज ५७ । (''दीज मेट स्स ऐण्ड प्रेसस स्टोन्स वेयर प्रोक्सोरेबुल इन द नौर्दर्न माउन्टेनिअस रीजन्स ऑफ सप्तसिन्धु'')।

२. ऋग्वेद, ७/४६/१९ (निष्कग्रीव), ७/४६/१३ - (रुक्मवक्ष), १०/८४/८ (सीमाम्य) तिसक या स्त्रियों का सोहाग टीका—'ओपश'।

३. ऋग्वेद, १/१२२/१, १६२/१६, २/३३/६, ४/६०/३।

ध. ऋग्वेद, १,४३/४, ३/३४/६, ४/१०/६, १७/१६, अथर्व० २/२०/४, १२/२/२२।

थ. ऋग्वेद, ६/६९/७, ८/२६/९४। ६. ऋग्वेद, ९०/७४/८।

द. ऋग्वेद, २,२७/द त्री रोजनाहिरण्यया शुचयो झारपूता । ऋग्वेद २/३४,'१० हिरण्यरूपः स हिरण्यसन्हवायांहिरण्यदा । ऋग्वेद ४/६८,२ उत्तमं हिरण्य-वर्णदुष्टरम् ।

स्पतिन्ध्य प्रवेश की सप्तधातुओं में पीतक भी पाया जाता वा, जिसके वर्ण का स्पष्टे स्लेख हुआ है। आवार्य वीराम कर्मा के मतानुसार यह पीला धन स्वर्ण के अतिरिक्त 'पीतक' है। तीबा (लोहिन) भी पर्याप्त माला में प्राप्त किया था, जिससे प्रायः वर्तन वाय जाने थे। ताबा भी सामान्यतः अन्त में तपाकर शुद्ध किया जाता था। अभिन से तपाये गये तास्त्रपत्र का एक स्थल पर उल्लेख हुआ है। वैदिक कालीन सप्त-सैन्धव प्रदेश में यद्यपि चौदी (रजत) का सभाव तो नहीं था, किन्तु उसका प्रचलम अवश्य अल्प था। इस सम्बन्ध में श्री राहुल सांकृत्यायन की अवधारणा है कि वैदिक काल में चौदी का यदि अभाव नहीं तो उसकी दुर्लभता के कारण प्रचार जकर कम था। डॉ॰ रमाशकर लिपाठी संस्वतः 'रुक्म' का अभिप्राय स्वर्ण न मानकर चौदी मानते हुये उसके प्रयोग को सोने की अपेक्षा अधिक स्वीकार करने हैं।

समीका— ऋषेद के सन्दर्भों को दृष्टि में रखते हुए तथा वैदिक साहित्य के अध्येनाओं के मतों पर विचार करने पर कहा जा सकता है कि सप्तसैन्ध्रव प्रदेश के मैदानी भाग की अपेक्षा उत्तरी पर्वतीय भूभाग में अधिक खनिज-धातुएँ तथा रत्न आदि प्राप्त होते थे। पर्वतीय धन के रूप में (ऋक्० १०/६८/६ समध्या पर्वत्या वसूनि) स्पष्ट इन बहुसूल्य खनिजों का संकेत किया गया है। आर्य इन बहुसूल्य खनिजों को भूगर्भ से खोदकर निकालना तथा उपयोग करना भली-भांति जानते थे। खोदने से यदि कही खनिज पदार्थ नहीं प्राप्त होते थे तो उन स्थलों पर जल निका आता था और वे कुयें दैसे कृत्विम जसाशय बन जाते थे, जिन्हें 'खनिलिम' कहा गया है, जो खनिज और आपः (जल) दोनों का समानार्थों है।

सभ्य उपस-सप्त खनिज धातुओं के अतिरिक्त सप्तसैन्धव प्रदेश में बहुमूल्य पत्थर (Precious-Stones), मणियाँ, रत्न, मोती आदि भी पाये जाते थे। मणियाँ

१. ऋग्वेद, ७/६७/१०--रियं पिर्श्रगं बहुलं पुरुस्पृहं ः।

२. ऋग्वेद, खण्ड ३-- बरेली (अनुवाद 'रियं पिशंगं')

३. ऋग्वेद, पर एक ऐतिहासिक दुष्टि, पं० विश्वेश्वरनाथ रेउ, पृ० १००।

ऋग्वेद, ४/६१/४ —परा वीरास 'अम्नितपो वयासय । '

५. ऋग्वैदिक आर्य, १८४७, इलाहाबाद, पृ० १५८।

६. प्राचीन भारत, दिल्ली, १६६२, १० ३२।

७. ऋग्वेद---१/१६६/१०, ४/१०/५, ४/५३/४, ४६/१ (वक्ष मे धारण करने हेतु आमूषण)।

ऋखेदिक इंडिया, बा॰ फर्स्ट, ए॰ सी॰ दास, पृ॰ द७ ।

८. ऋग्वेद, ७/४८/२, अथर्व० ९/६/४, १८/२/२ (इसिन बसामय)।

को कच्छी में अथवा किर पर धारण किया जाता था। अनेक रत्नों का भी उल्लेख किया गया है, जो उत्तर के हिमबन्त पर्वतीय भू-जाग के अतिरिक्त समुद्रों से भी समुप्तक्य होते थे। ऋग्वेद के एक र स्थल पर रत्नों के इच्छुक जनों को समुद्र में मन नगने का उल्लेख प्राप्त होता है। समुद्री-सम्पत्ति में मोती तथा शंख, सीपी आदि महत्त्वपूर्ण माने जा सकते हैं। वैसे स्थलीय भागों में बहुमूल्य पत्थर भी रत्नों से कम महत्त्वपूर्ण माने जा सकते हैं। वैसे स्थलीय भागों में बहुमूल्य पत्थर भी रत्नों से कम महत्त्वपूर्ण नहीं थे, जिनके अनेक स्थलों पर उल्लेख से प्रतीत होता है, ये उस समय सप्तसैन्धव प्रदेश की उत्तरी पहाड़ी भूमि में प्रभूत माला मे प्राप्त हो जाते थे। Ctesias नामक विदेशी विद्वान के वर्णन के आधार पर डॉ० ए० सी० दास० का अभिमत है कि सप्तसैन्धव प्रदेश अपने यहाँ उत्तरी-पर्वतीय भाग में अधिक माला में पाये जाने वाले बहुमूल्य पत्थरों (रत्नों एवं मणियों आदि) को तत्कालीन पश्चिमी देश (कालान्तर में बेबीलोनिया) को प्रदान करता था। सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तरी-पश्चिमी पर्वतीय भाग में नमक की चट्टाने भी पाई जाती थीं, किन्तु नमक की पहाड़ी होते हुए भी उसके उपयोग का उल्लेख हमें खाद्य पदार्थ के रूप मे नहीं मिलता है।

समीका— इस प्रकार हम कह सकते हैं कि सप्तसैन्धव प्रदेश विविध भौतिक (खनिज आदि) उपजों से परिपूर्ण होने के कारण अत्यन्त समृद्ध था, इसका पता आयों के सम्पन्न आर्थिक जीवन से चलता है।

१. ऋग्वेद, १/१२२/१४--हिरण्यकर्ण मणिग्रीववमर्णस्तन्नो विश्वे ।

२. ऋग्वेद, ७/६७/१०- धत्तं रत्नानि जरतं च सूरीन।

३. ऋखेद, १/४८/३—ये अस्याः विधिरे समुद्रे न श्रवस्थवः । २/५६/२, ४८/३।

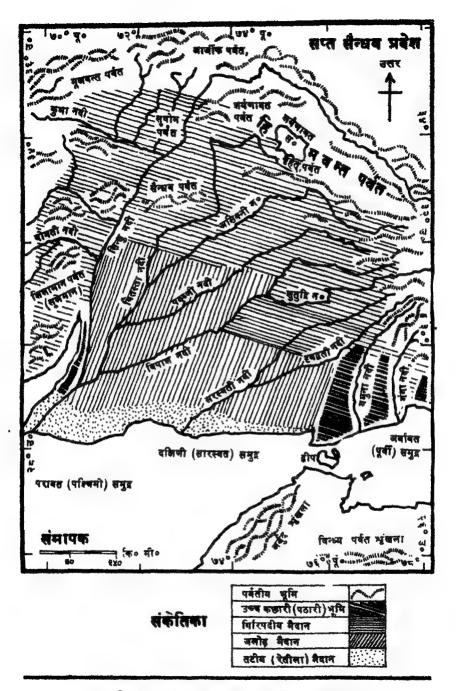
४. ऋखेद, १०/१४२/८।

ऋग्वेद, १/१८०/८ —युवां चिक्किः काराधुनीव —चिरयत्सहस्रे: ।

६. ऋग्वेद, १/२०/७, ३४/८, ४९/६, १२४/१, १४०/११, १४१/१०, २/३८/१, असर्वे० ४/१/७, ७/१४/४।

७. ऋग्वेदिक इंडिया, बाल्यूम फर्स्ट, १६२१, कलकत्ता. पेज ६७।





स्वलीय प्राकृतिक स्वरूप (मौमिक संरचना)

तृतीय अध्याय

ऋग्वैविक भौमिक संरचना

किसी भी प्रदेश की भौमिक संरचना अचवा स्थल के प्राकृतिक (भौतिक) स्वरूप वहाँ की भौगोलिक दक्षाओं के नियामक होते हैं तथा इनके अध्ययन के लिए उसकी स्थलीय भौतिक रचना को समझना अत्यन्त आवश्यक है। इसी दृष्टिकोण के अनुसार यहाँ ऋग्वेद मैं उल्लिखित सप्तसैन्धव प्रदेश की स्थलीय संरचना (भौतिक स्वरूप) का विवेचन किया जा रहा है।

स्थल के प्राकृतिक स्वरूपों (पर्वत, मैदान बादि) की संरचना सामान्यतः भूमि (मिट्टी-Soil) तथा चट्टानों (शिलाओं) द्वारा होती है। प्रमुख भौगोलिकों तथा भूगर्थशास्त्रियों ने भौभिक-संरचना में मिट्टी एवं चट्टानों को महस्वपूर्ण मानते हुए इन्हें अनिवार्य कारक बताया है। मिट्टी एवं चट्टानों द्वारा पृथ्वी के घरातल पर विविध स्थलाकृतियाँ नैसर्गिक रूप से निर्मित हो जाती हैं, जिन्हें भौगोलिकों ने विभिन्न वर्गों में विभाजित किया है। १० एन० स्ट्राहलर (Strahler A. N.) ने स्थलाकृतियों के जन्तर्गत प्रहण किया है। ए० एन० स्ट्राहलर (Strahler कि. N.) ने स्थलाकृतियों के तीन वर्ग – (१) मैदान, (२) पठार, (३) पर्वत – किये हैं, जबिक जे०बी० होइट (Hoyt) ने — (१) मैदान, (२) पठार, (३) पहाड़ी, (४) पर्वत — चार स्थलाकृतियाँ को पर्वतों एवं

१. सी० एस० ह्यिट्ट ऐण्ड जी०टी० रेनर—ह्यूमैन ज्याग्राफी १६४८, पेज ४०७, डॉ० एस० डी० कौशिक, प्रोसीडिग्स ऑफ नेशनल ऐकेडेमिक ऑफ साइन्सेज, इंडिया, वास्यूम ३१, पार्ट २, पे० २४४।

२. आर्थर होम्स, फिजिकल ज्योसोजी, १६५६, पे० १२२। "द स्थायल, किल्सिड हे ऐज रौक लिन्बस, द डेड इस्ट ऑफ वर्ष विष कन्टीस्पुटी आफ लाइफ।" डी० एन० वाडिया, ज्योसोजी आफ इंडिया, १६५३, पेज ५०७, "द स्वायत्स ऑफ जाल कन्ट्रीज आर द मौस्ट बैल्युबेबुल पार्ट ऑफ द रैगोलिक आर सरफेन रौक्स ऐण्ड देयर प्रेटेस्ट नेजुरल ऐसेट।"

वर्थ ऐण्ड मैन, डी॰ एष॰ डेविस, १८५७, पेज २७२-७८ ।

फिजिक्स ज्यामाफी, ए० एन० स्ट्राह्सर, १८४१, पे० ११८।

मैन ऐण्ड द जर्च, जे० बी० होइट, १८६२, पेक ७४।

५. स् मैन ज्यापाँकी, इंटिंगटन ऐण्ड आ, वेज २२१-२२४।

मैदानों से पृथक्, किन्तु दोनों की स्थूल संयुक्त आकृति को स्वीकार किया है। विमृतः स्थल के स्वरूप को मूल संरचना के आधार पर तीन वर्गों के अन्तर्गत प्रहुण करना चाहिये। इसमे सामान्य रूप से पर्वत, पठार तथा मैदान आते हैं जिनकी भौतिक संरचना अन्तर्याह्य रूपों में होकर उन्हें विशिष्टता प्रदान करती है। स्थलीय-स्वरूप (भीमिक संरचना) के सम्बन्ध में Howarch and Spock का यह विचार तथ्यपूर्ण कहा जा सकता है—

"A land form is any element of the land scape characterised by a distinctive surface expression internal structure or both, and sufficiently conspiauous to be included in physiographic description."

इस आधार पर नात्तसेन्धव प्रदेश की भौमिक-संरचना का अध्ययन यहाँ किया जारहा है।

सामान्यतः सप्तमैन्यव प्रदेश के स्थलीय स्वरूप को ऊँचाई के आधार पर दो स्थूल क्यों (ऊँचे और नीचें) के अन्तर्गत विभाजित कर सकते हैं। ऊँचे स्थल पर्वतों से भिन्न नहीं है तथा नीचे स्थल मैदान, घाटियों, पर्यत, गर्त आदि है, जिनका ऋग्वेद नथा अन्य वैदिक साहित्य में स्पष्ट उल्लेख हुआ है। यह स्थल संरचना का स्थूल वर्गीकरण डी० एच० डेविस के दिष्टकोण के पूर्ण अनुकूल हें। किन्तु इस वर्गीकरण के साथ ही निम्नलिखित रूपों में भी सप्तसैन्धव प्रदेश की भू-संरचना को विभाजित किया जा सकता है, जिसे स्ट्राहलर के विचारानुसार पूर्ण संगत मानना चाहिये।

- १--उत्तर तथा उत्तर-पश्चिम एवं पश्चिम की पर्वतीय भूमि,
- २---पूर्व की ऊँची (कष्टारी) तटीय भूमि,
- ३--- मध्य तथा दक्षिण का मैदानी एवं मस्स्यलीय भाग ।
- १. क्लासीफिकेशन ऑफ लैण्ड फीर्म्स, हावर्च ऐण्ड स्पैक । ऋग्वेद—४/=३/७ दृतिं · · · भवन्तूढतो निपादाः । यहाँ निपाद का तात्पर्य नीचे की भूमि अर्थात् घाटी है जो 'निवत्' से मिलता-जुलता है (ऋग्वेद १/१६१/११, ३/२/१०, ७/४०/४ ।
- ं. ऋग्वेद—३/२/१० स उद्वतो निवतो याति वेविषत्स भुवनेषु दीघरत्।
- ३. ऋखेद, १/४६/३, ६१/१४, ६३/१, ४/२०/६, ६/२४/८ (पर्वत या क्रेनाई)
- ४. अर्थ ऐण्ड मैन, १६५७, ऐअ० २७२-७ €।
- ४. फिजिकल ज्याग्राफी १८४१, पेज १९८।

सप्तसैन्वव प्रदेश के उत्तर, उत्तर-पश्चिय का भू-भाग विशास पर्वत-भू खलाओं द्वारा विराह्या वा । इस पर्वतीय मुमाग की संरचना सामान्यतः वानीय शिलाओं द्वारा होने के कारण अत्यन्त सदढ़ थी । आन्तरिक भू-गर्भीय अशान्तिवश यह पर्वतीय प्रदेश भक्तम्यों से प्रभावित होते हुए भी अपने बाह्य स्वरूप में सुस्थिर तथा अविचल र था। सप्तसैन्यव प्रदेश का यह पर्वतीय भ-भाग अपनी अलंग्य ऊँचाई के कारण चाह्य शत्रुवों से रक्षा करता था, जिसका अनेक स्थलों? पर संकेत मिलता है। पर्वतों की उत्तुंग श्रेणियाँ प्रायः हिमाच्छादित रहती थीं और अपनी ऊँबाई से समूही (मानसूनी) हवाओं अथवा मेघों की गति को रोक सेती थीं. जिससे मुसलाधार वर्षा होने के कारण ऊँने-नीचे भाग वर्षा से सम हो जाते थे। निरन्तर प्रबण्ड वर्षा जल से इस पर्वतीय भूभाग की कठोर चट्टाने भी अपक्षय किया (इरोजन-Erosion) से प्रभावित रहती थीं तथा पर्वतों की न्यू बलाएँ उहती अ रहती थीं।

सामान्यतः भौतिक-श्रक्तियों के प्रभाव से भू-पटल पर निरन्तर परिवर्तन होते रहते हैं तथा स्थल के विभिन्न स्वरूप बनते-बिगड़ते रहते हैं, किन्तू बाह्य प्राकृतिक शक्तियों की अपेक्षा भूगर्भ की आन्तरिक शक्तियाँ अधिक प्रभावी होती हैं तेवा इनसे ज्वालामुखी के भड़कने अथवा भूकम्प अाने से भीषणता उत्पन्न हो जाती है। सप्तसैन्सव प्रदेश के

ऋग्वेद, २/१२/२—यः पृथिवीं व्यथमानमद्ंहवः पर्वतान् प्रकुपितां अरम्णात् । ऋग्वेद २/१२/१३--बाबा चिदस्मै पृथिवी नमते "पर्वता भयन्ते । ऋग्वेद, ४/२२/४, विश्वा रोधांसि प्रवतस्य पूर्वेची ऋज्वाज्वनियन् रेजेत काः ।

२. ऋग्वेद, २/१७/५ स प्राचीनान्पर्वतान्द् हदोजसारु , ३/३०/४ पर्वतोऽनुव्रताय निमितेव तस्य:. ४/४६/१ न पर्वता निनमे तस्यिवांस: । ४/८७/२ तदेवामध्टासी नाइयः । ऋग्वेद, ६/५२/७ - पर्वतासो घ्रुवासो, ८/७/३४ गिरयश्चिन्ति जिहते.... पर्वताश्चिन्न ये मिरे । ध्रावासः पर्वता इमे १०/१७३/४।

३. ऋग्वेद, ६/४२/४ -- अवन्तु मा पर्वतासो ध्रुवासो, ४/६४/१ -- विलत्या पर्वताना बिद्रं विभीव पृथिवी । ऋग्वेद ७/३४/२३ तन्नो रायः पर्वतास्तन्न--- १०/३४/२।

४. ऋग्वेद, ४/६९/९६ - एव क्षेति "पर्वतेष्वपश्चितः, १०/१२९/४ वश्येमे हिमबन्तो

४. ऋषेद, १०/५८/३ धीर्न भूमिं गिरयो नाष्ट्रात् ४/८५/४ -- समञ्जेण बसत पर्वतासं "।

६. ऋग्वेद, ४/८३/७ - दृतिं सुकर्ण विसितं न्यञ्च समाभवन्तूद्वतो निपादाः । ७. ऋग्वेद, ४/१७/३—"भिनद् गिरिं सवसा बच्चमिष्ठान्०" । ४/४९/१ पर्वतच्यते ।"

इस पर्वतीय भू-भाग में भी जान्तरिक हलक्यों से अनेक भौतिक परिवर्तन हुए, जिसका समर्थन अनेक प्रमाणों द्वारा भूगर्भक्षास्त्री भी करते हैं। इस पर्वतीय भू-भाग की संरचना के समय प्रतीत होता है?, ज्वालामुखी तथा भूकम्पों के कारण पृथ्वी अस्थिर हो गई भी, पर्वत हह कर गिरने लगे ये तथा भूमिखण्डों की उन्मज्जन आदि क्रियाओं से निद्यों के प्रवाह-मार्ग भी परिवर्तित होने लगे ये। इस सम्बन्ध में भूगर्भशास्त्रियों की धारणा है, कि इन परिवर्तनों एवं अन्तरिक हलचलों के कारण इस पर्वतीय भू-भाग के मध्यवर्ती भाग (मध्य हिमालय) के उन्मज्जन के साथ इसकी दक्षिणी पाय-भ्यं खलाओं से लगी (शिवालिक) वाटी में एक गहरा गर्त बन गया, जो समुद्र के रूप में कालान्तर तक बना रहा और निदयों द्वारा काट कर बहाई हुई मिट्टी से मैदान के रूप में भर गया।

सप्तसैन्धव प्रदेश के तत्त्ववेत्ता एवं मंत्रदृष्टा ऋषियों ने उत्तर तथा उत्तर-पश्चिम के इस पर्वतीय भू-भाग की संरचना के साथ इसमें भौतिक परिवर्तनों और भूगर्भ-सम्बन्धी हलचलों को देखा-समझा था। भूगर्भ-शास्त्रियों की आख्या कि ऋग्वेद मे व्यक्त उत्तरी पर्वतीय भाग के वर्णनों को पूर्णतया पुष्ट करती है। आग्नेय चट्टानों से संरचना होने के कारण इस पर्वतीय भूभाग के गर्भ में बहुमूल्य खनिज धातुएँ, जिन्हें आर्य धन के रूप में बहुण करते थे, विद्यमान थीं, इसके साथ ही बाहरी पटल में अनेक मूल्यवान चमकती चट्टाने भी पाई जाती थीं, जिसके कारण सप्तसैन्धव प्रदेश के लोग इन पर्वतों को विचित्र चमकीला कहते थे।

इन्साइक्लोपीडिया, ब्रिटैनिका, वा० १२, पेज, ७२६, एडीशन ± 1

२. ऋग्वेद, ७/३४/४ — "शं नो अग्निज्योंतिरनीको "" (ज्वालामुखी शान्त हो)

३. ऋग्वेद, २/१२/२---''यः पृथिवीं व्यपमानामद हृद्धः पर्वतान् प्रकृषितां अरम्णात्।''

४. ऋग्वेद. २/१४/६।

४. वाडियाज ज्योलोजी ऑफ इंडिया, पेज १०६-१०, २४८। सर्वे आफ इंडिया, पेपर नं० १२, १६१२, कलकत्ता। मेम्बायर्स आफ द ज्योलोजिकल सर्वे आफ इंडिया, पेज १३७, पार्ट २।

६. क्वार्टरली जरनल आफ़ द ज्योलोजिक सोसाइटी, बा॰ ३१, १८७४, एच० एफ॰ ल्लूमफोर्ड, पे॰ ४२४-४१। इम्पीरियल गजेटियर आफ़ इंडिया, बा॰ फर्स्ट, १८०७, पेज ४३।

 [.] ऋग्वेद, १/४८/३—''या पर्वतेष्वोषधीष्सु,'' ऋग्वेद, १०/६८/६—''समश्रया पर्वत्या वस्ति।''

ऋग्वेद, १/६४/७—"चित्रभानवो गिरयो न…।"

षट्टानी संरचना के होते हुए भी इस वर्षतीय श्रू-भाग में कहीं-कहीं पर अथवा अधिकांस स्थलों पर उर्वर मिट्टी होने के कारण पर्याप्त बनस्पति (बृक्ष, औषधियाँ आदि) पाई जाती थीं। यही कारण है, पर्वतों को 'बृक्षकेस' कहा गया है। ऊँथी पर्वत चोटियों से येघों ने के रकने तथा प्रभूत वर्षा करने से न केवल यहाँ से अनेक बढ़ी नदियाँ सप्तसैन्धव प्रदेश के शस्य सम्पन्न मैदानी भाग से होती हुई समुद्र की ओर वह निकलीं, प्रवित्त स्वयं पर्वतीय भू-भाग अन्नादि कृषि भोज्य पदार्थों को उत्पन्न कर जन-पोषण हेतु प्रदान पर्वतीय भू-भाग अन्नादि कृषि भोज्य पदार्थों को उत्पन्न कर जन-पोषण हेतु प्रदान करता था। कितपय पर्वतीय स्थलों पर सोम नामक बनस्पति (मुख्यवन्त मुख्यकाओं में) पर्याप्त माला में उत्पन्न होती थी। ६

सप्तसैन्धव प्रदेश के इस विस्तृत पर्वतीय भू-भाग की संरचना गगनचुन्वी विशाल गिरि-शिखरों द्वारा होने के कारण, साथ ही बहुत गहरे पर्वतीय गहूर (खड्ड) होने से यहाँ गमनागमन असम्भवश्राय था और रय-मार्गों का अभाव रहता था, तथापि बड़े पर्वतों को तोड़ कर पर्वतीय (रथ) पथ बना लिए जाते थे। ऐसे पर्वतीय पयों का भी उल्लेख प्राप्त १० होता है। इससे ज्ञात होता है कि यह उत्तर

^{9.} ऋग्वेद, प्र/४९/१९—''आप ओषघीरुत नोऽवतु द्यौर्वना गिरयो वृक्षकेशाः। प्र/८२/२ वाज पर्वत्स पय उस्त्रियानःः।

२. ऋग्वेद--४/८४/४-''समभ्रोण वसत पर्वतासः'', १०/४८/३, १/३२/१,२।

४. ऋग्वेद—१/७३/६—सिन्धवः समया समुद्रिम् । ३/३३/१— प्रपर्वतानामुक्ती उपस्था दृशवे इवः विपाट्शुतुद्री पयसा जवेते । ७/८४/१—प्रमावधाना रच्येव यातिः । ७/८४/२ एकाचेतः गिरिम् वा समुद्रात् ।

५. ऋग्वेद—१/६५/३—पुष्टिर्न—पृथ्वी निरिर्न भुज्य क्षोदो न शंयु । ऋग्वेद ६/४८/१४—तन्तो अद्भिरकेँस्तत् पर्वत स्तत् सविताचनोद्यात् । १/५०/२ गिरिर्न भुज्या मध्यत्यु ।

६. ऋग्वेद, ४/३६/१-सामो न पर्वतस्य पृष्ठे । ४/३२/२-वाड पर्वत्सु ।।

७. ऋग्वेद, ४/८७/६ ज्येष्ठासो न पर्वतासो व्योमनि ।

ऋग्वेद, १/११/५ — त्वं......वलस्य......विलम्,१/३३/१२, ६७/२, १/१३०/३, १/२३/१४ गुहाहितम् ।

ऋग्वेद, ६/६२/७—"विजयुजा रथ्या यातगद्रिं…।"

१०. ऋग्वेद, १०/३ स/१३--"ता वृति यातं......विपर्वतं ।"

तथा उत्तर-पश्चिम का पर्वतीय भाग सप्तसैन्धव प्रदेश के सामान्य जन-जीवन के कर्म में बिल्कुल बाधक⁹ नही था, अपितु यह प्राणियों का प्रायः पालन करता था। र

अनेक भयंकर जीव इस क्षेत्र के पर्शतों मं घूमा करने यं, साथ ही आयों की गायें भी यहां की विषम भूमि में विलुप्त हो जानी थी। सहस्रो उत्तुंग शिखरों के साथ ही गहरे गर्त अथवा गह्वर पाये जाते थे। बिलम्म प्रतीन होता है, प्रकाश नहीं पहुँचता था तथा केवल मरुन् (वायु) का प्रवेश सम्भव था। इन पर्वनीय दुर्गकल्प गृहाओं मे सामान्यतया आयों के शतु दस्युजनों को शरण मिलती थी अौर इनमें तुल सम्पत्ति छिपी रहती थी। जला एवं वायु के प्रविष्ट हो जाने पर इन पर्वतीय गह्वरों में कुश अथवा अन्य वनस्पति उगनी रहती थी।

सप्तसैन्धव प्रदेश के इस पर्वतीय भू-भाग के भौतिक स्वरूप मे परिवर्तनकारी अनेक प्राकृतिक शक्तियाँ प्रभावशील दृष्टिगत होती है, जिनमे वृद्धि-जन^{१०} (इन्द्र) तथा प्रचण्ड वायु (मरुत्)^{१९} अत्यन्त महत्त्वपूर्ण है, जो निरन्तर अपक्षरण करने वाले सत्त्व है। इनसे तथा आन्तरिक शक्तियों से^{१२} पर्वतों के आकार-प्रकार मे सतत परिवर्तन राता रहा है, तथापि सप्तसैन्धव प्रदेश के इस उत्तरी तथा उत्तरी-पश्चिमी भाग के

^{9.} ऋग्वेद, ८/८८/३—"न त्वा बृहन्तो अद्या।"

२ ऋग्वेद, ४/६४,१ — "बलित्या पर्वताना खिद्र विभिष् पृथिवी...।"

२. ऋग्वेद, ९/९४४/२ —''मृगो न भीमः कुचरा गिरिष्ठाः'' ९०/९८०/२—''कुचरो गिरिष्ठा ।''

४ ऋग्वेद ४/३०४ - "अश्मान चिच्छवसा विद्युतो वि विदोगवा," ६/३८/२ — अयमुशानः प्रश्रेद्रमुका ।"

४. ऋग्वेद, ४/१९/६—'त्वामग्ने... गुहाहितमन्वन्दिन्।''

६. ऋग्वेद, ४/४२/१० - "आपययो विषययोऽन्तस्पथा । ऋग्वेद - ८/७,४ ।

७. ऋग्वेद, १/३३/१२---''न्यविध्यदिलीविशस्य दुलहा विश्व'गिणमभिन च्छण्ण-मिन्दः ।'

प. ऋग्वेद, १/१३०/३ -- "परिवीतमश्मन्यनन्ते अन्तरश्मनि ।"

ट. ऋग्वेद, १,^{५३}३,१४—"पूषा राजान.....गुहाहितम् । अविन्दच्चित्रव्रविहिषम् ।"

१०. ऋग्वेद, ४/१७/३—' भिनद्गिरिं शवसा वजिम्ब्लन्... ।'' ६/१०/२— ''गोनभिद् वजिद्यां'' १७/४ महामद्विं परि गा इन्द्र सन्तं,'' ६/३२/२ ''अद्विं गुणान ।'' ११. ऋग्वेद, १/१६८/४, ८/७/४, ८/७/४।

१२. बही, ७/३४/४ ''शं नो अग्नि ज्योतिर्नीको।''

प्रमुख पर्वतों का जिनका ऋषेवाहि प्राचीन चेहिताओं में क्लेस हुआ है, कोघपूर्ण परिचय प्रस्तुत किया जा रहा है—

क्षिमक्त--- हिम⁹ के अतिरिक्त ऋग्वेद में हिमबन्त का उल्लेख^२ व्यक्तिवाचक संज्ञा के रूप में उस विशिष्ट पर्वत के लिए हुआ है, जो आज विराद पर्वतमाला के रूप में हिमालय से जिन्न नहीं कहा जा सकता है। परवर्ती संहिताओं में यह अधर्व-बेद रे के अन्तर्गत सामान्य अर्थ में पर्वतों की उपाधि के लिए प्रयुक्त हुआ है, अबिक अन्य संहिताओं भें (व्यक्तिवाचक) संज्ञा के रूप में इसका उल्लेख हवा है, जो हिमालय पर्वतमाला से अभिन्न है। नन्दलास हे ने इसका विस्तार तिब्बत क्षेत्र तक मानते हुए इसे 'हिमाद्रि' संज्ञा दी है। र ऋग्वेद के एक स्थल है से प्रतीत होता है, उस समय भी सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तरी-पश्चिमी सीमान्त क्षेत्र गोमती (वर्तमान गोमल) नदी के बेसिन तक हिमबन्त पर्वत का बिस्तार था, किन्त भूगोलवेताओं के मतानुसार इसकी इतनी ऊँचाई नहीं थी. जितनी आज है, तथा अन्य विद्वानों के अतिरिक्त प्रो॰ जयनन्द्र विद्यासंकार इत्या यह तथ्य भी पूष्ट किया गया है। प्रो॰ विद्यालंकार हिमबन्त (हिमालय) की संरचना को मध्यजीव द्वितीय कल्प (Mesozoicer Secondary Age) से लेकर नव्य जीव अथवा ततीय कल्प (Tertiary Age) के बीच मानते हुए सिन्धू नदी के उदगम क्षेत्र में मुस्ताग अथवा कराकोरम के दक्षिण (जहाँ सिन्ध पश्चिमाभिमुख होकर दक्षिण को मुहती है, उसके पूर्व) की ओर इसकी बहुत श्रंखलाओं को विस्तत स्त्रीकार करते हैं। टी॰ सी॰ कॉलॉकॉट १० तथा जे॰

- 9. ऋग्वेद, 9/99६/द, 99£/६, ८/३२/२६, 90/६८/90 I
- २. ऋखेद, १०/१२१/४-"मस्येमे हिमवन्तो महित्वा यस्य समुद्रं रसया सहाहु:।"
- ३. अथर्व बेद, १२/१/११।
- तैत्ति० सं०, प्र/प्र/११/१, वाजस० सं० २४/३०, २४/१२ ।
- द ज्योग्राफिकल डिक्शनरी जाफ ऐन्थियंट ऐण्ड मेडिवल इंडिया, कलकत्ता, १८६६, पेज २८ ।
- ६. ऋग्वेद, ४/६१/१६ "एष क्षेति रथवीति मचवा गोमतीरत् । पर्वतेष्वपश्चितः ।"
- मोडर्न रिब्यु, वा० ११३, नं० ३, मार्च १८६३, पेज २१००१४ (डा० एस० एस० मट्टाचार्य-"ज्यामाफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया," शोर्षक नेख)।
- प. भारतीय इतिहास का भौगोलिक वाबार, साहोर, सं० १८६२, प० ७७ ।
- भारतीय इतिहास का भौगोलिक आधार, पृ० ७ तथा ७७ ।
- १०. चैम्बर्स बर्ल्ड गजेटियर ऐण्ड ज्याग्राफिक्स डिक्सनरी, लंदन, १८१८, पेज ३११।

औ० थॉर्न भी इसे प्रधानतः टर्मिंबरीयुगीन (अन्य पर्वतों की अपेक्षा नवीन) मानते हुए उत्तर तथा उत्तर-पश्चिम की प्राचीन जातियों के लिए सीमानिर्धारक पर्वत प्रतिपादित करते हैं। हिमवन्त अथवा हिमालय, जिसका ऋग्वेद (१, १२१ थे में उल्लेख है, सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तर-पश्चिम की अपेक्षा उत्तरी भाग में विस्तृत होने से 'उत्तर-गिरि' के रूप में भी सुपरिचित रहा है तथा उसका ई० जे० रैप्सन द्वारा भी सम्यक् विवेचन किया गया है। पं० विश्वेश्वरनाथ रेउ के मतानुसार भी 'उत्तरगिरि' हिमालय ही है।

हिमवन्त पर्वत का विस्तार अत्यन्त व्यापक रहा है किन्तु आज की अपेक्षा इसकी ऊँचाई ऋग्वेदिक काल में कम थी। भिस्ति तदी के उद्गम क्षेत्र से दिणिण पूर्व की और इसकी विशाल श्रृंखलाएँ प्रारम्भ होती हैं, जो सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तर-पूर्व के विस्तार से भी और आगे पूर्व को बढ़ गई थी। ऋषि वामदेव द्वारा एक ऋचा के अन्तर्गत 'बृहत पर्वत' के रूप में हिमवन्त के ही व्यापक अवरोधक स्वरूप का स्पष्ट उल्लेख किया गया है जहीं इन्द्र द्वारा (बृहत पर्वत पर) शम्बर का वध किया गया था। ऋग्वेद ८/७७/३ में नोधा गौतम पुल के भी इसे इसी रूप में विणित किया है। इस सम्बन्ध में श्री राहुल सांकृत्यायन की अवधारणा है कि उस समय 'बृहत् पर्वत' हिमालय को कहा जाता था, जो परूष्णी (रावी) तथा शुतुद्ध-विपाश (सतलज-व्यास) के पास कांगड़े का बड़ा पर्वत हिमालय ही था तथा शिवालिक का छोटा पर्वत उसी से मिला हुआ था, जो आज भी अलग नहीं समझा जाता। 'बृहत् पर्वत' के रूप में यह हिमवन्त आज भी भौगोलिकों तथा भूगर्भकास्त्रियों द्वारा महाहिमालय (Great Himalaya—ग्रेट हिमालय) नाम से अभिहित किया जाता है। भूतत्त्ववेत्ता डॉ॰ एम॰ एस॰ इष्टलम् के मतानुसार महाविद्यालय की संरचना अवसाद शिलाओं (Sedi-

१. द कैम्ब्रिज हिस्ट्री आफ़ इंडिया, बा॰ फर्स्ट, देलही, १६६२, पेज ७२, (ई॰ जे॰ रैप्सन)।

२. शतपथ ब्राह्मण---१/८/१६ जल-प्लावन के समय 'मनोरवसर्पण' उत्तरिगिरि (हिमालय पर हुआ था)।

३. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १६६७, पृ० १२२ (उत्तरगिरि हिमालय)।

४. मौडर्न रिब्यू, बार ११३, नं ° ३, पेर २१०-१४।

५. ऋग्वेद, ४/३०/१४---वृहतः पर्वतादिध ।

६. ऋग्वेद, ८/७७/३ न त्वा बृहन्तो अद्रयो वरन्त''' ।

७. ऋग्वेदिक आर्य, इलाहाबाद, प्रथम सं०, १० १०२-१०३।

मारतीय भूतत्वं की भूमका— डा० एम० एस० कृष्णन् (अनूदित) मद्रास् १६४४, पृ० ४।

mentary Rocks—सेडीमेण्ट्री रॉक्स) के अवसादों से हुई है, जिनके बीच-बीच में बड़ी माला में ग्रेनिटीच शिलाएँ छिनी हुई है, किन्तु लच्च हिमालय (शिवालिक हिमालय) का निर्माण तृतीय कल्प के अवसादों से हुआ है। डब्लू जी मूर ने हिमबन्त को परत-दार पर्वत (folded Mountain—फोल्डेड माउण्टेन) कहा है।

डी० एन० वाडिया र प्रभृति प्रमुख भूगर्भशास्त्रियों द्वारा भी हिमालय की उत्पत्ति टींगयरी-युगीन विस्तृत भू-द्रोणी (जिसे टेबिस नाम दिया गया है) से प्रति-पादित की गई है। यह तथ्य ऋग्वेद के कतिपय स्थलों में प्राप्त संकेतों से भी सिद्ध होता है। महामृ हिमवन्त पर्वत की ही अनन्त गगनचुम्बी विटियाँ हिममण्डित होने के कारण सप्तसैन्धव प्रदेश की विपाद, शुनुद्री आदि अनेक नदियों की जन्मदायिनी र रही है। यही पर्वत सोमादि ओषधियों का परम स्रोत रहा, साथ ही साथ सप्त-सैन्धव प्रदेश के शल्युओं के लिए अविचल और अलंख होकर आयौँ की समृद्धि की रक्षक बना रहा।

तृतीय कल्प---टिशियरी एज से भिन्न नहीं है, हिमालय का उठाव अन्तिम रूप से इसी युग में हुआ था। (भारतीय इतिहास का भौगोलिक आधार, प्रो० जयचन्द्र विद्यालंकार, लाहौर, सं० १८८२, १०७।)

२. ए डिक्शनरी आफ ज्यापाकी, डब्लू॰ जी॰ मुर, (पेनगुइन बुक्स) पेज ७६ (मुकम्पों के कारण हिमालय फोल्डेड माउन्टेन्स है।)

इ. ज्योलोजी आफ इंडिया, डी॰ एन॰ वाडिया, पेज २८। द क्वार्टर्ली जर्नल आफ द ज्योलोजिकल माइनिंग ऐण्ड मेटालुरजिकल सोसाइटी आफ इंडिया, दिसम्बर, १६३२ में प्रकाशित — 'द टेरिशियरी ज्योसिनक्लाइन ऑफ नौर्य बेस्ट पंजाब ऐण्ड हिस्ट्री ऑफ द क्वार्टरनरी अर्थ मूत्रमेन्ट्स ऐण्ड ड्रेनेज ऑफ दी गैन्गैटिक ट्रफ' शीर्षक लेख (लेखक डी॰ एन॰ वाडिया)। ''द हिमालियन अपलिफ्ट सिन्स द ऐडवेन्ट आफ मेन, इट्स कल्ट हिस्टोरिकल सिग्नीफिकेन्स'' — लेखक डा॰ बीरवल साहनी का प्रकाशित लेख, करेन्ट साइन्स, अगस्त, १८३६।

४. ऋग्वेद, २/१२/२३, २/६७/४।

४. ऋग्वेद, ४/८७/६--ज्येष्ठासो न पर्वतासो व्योर्मान ।

६. ऋग्वेद, ३/३३/१--"प्र पर्वतानामुक्तती "विपाट् छुतुद्री पयसा जवेते ।"

७. ऋग्वेद, ४/८५/२—"वाज पर्वत्सु०" ।"

प्त. ऋग्वेद, ४/४६/९ "न पर्वता निनमे तस्थिवांसः" ऋग्वेद, ६/४२/४ अवन्तु मा पर्वतासो ध्र्वासो™।"

इस प्रकार कहा जा सकता है कि सन्तरीन्धव प्रदेश के उत्तरी तथा. उत्तरी-पश्चिमी भू-भाग के पर्वतों में हिमवंत अथवा हिमाद्रि (हिमासय), जिसे सत्तरय बाह्मण (१/८/६) में 'उत्तरिगिरि' कहा गया है, अन्यतम स्थान रखता है। यही कारण है, पौराणिक-साहित्य के अतिरिक्त परवर्ती लौकिक संस्कृत के कालिदास जैसे मूर्धन्य महाकवियों द्वारा श्रद्धापूर्वक इसे 'नगाधिराक' उपाधि से विभूषित किया गया है। (कुमार सम्भव १/९ अस्त्युत्तरस्यां दिशि देवतात्मा हिमालयो नाम नगाधिराजः)। वैदिक आर्यजन भी इसे कम आदरपूर्वक नहीं देखते थे, उन्होंने इसका भौगोलिक, राजनैतिक एवम् सांस्कृतिक महत्त्व भली-भांति समझा था। इसी की लौहतुल्य दृढ़ कन्दराओं (दुर्गों) में रहने वाले शम्बर आदि दस्युओं को ४० वर्षों में बड़ी कठिनता से आर्य समाप्त कर उन पर अपना अधिकार कर सके थे।

मूजबान् (मूजवन्त) पर्वत —समस्त सन्तसैन्धव प्रदेश में यह पर्वत सोमोत्पत्ति के लिए सुप्रसिद्ध था तथा ऋग्वेद में इसका उल्लेख रें भी हुआ है। अवविदि के अन्तर्गत गांधारियों और वाह्नीकों के साथ में उन मुदूरवासी मूजवन्त खाति के लोगों को भी गिनाया गया है, जिससे प्रतीत होता है, ये मूजवान पर्वत पर निवास करते थे जो गान्धार तथा वाह्नीक देश से दूर अवस्थित नहीं था। यास्कावार्य ने इसे (ऋग्वेद, १०/३४/१ में उल्लिखित मूजवान् को) पर्वत प्रतिपादित किया है तथा इस अर्थ का अनुसरण सायण , महीधर आदि प्रमुख भारतीय भाष्यकारों ने किया है। यास्कावार्य ने मूजवन्त तथा में मुंजवन्त में कोई भेद न मानकर इन्हें समीकृत करते हुये परवर्ती अवस्थित स्वीकार किया है।

१. भ्रहावेद, ४/३०/१४।

२. ऋग्वेद, ४/३६/२ ''सोमो न पर्वतस्य पृष्ठे।'' १०/३४/१ ''सोमस्येव मीजवतस्य भक्षः''।''

अथर्व० ४/२२/७— ''तवमन् मूजवतो गच्छ वह्निकाम् वा परस्ताम् । ४/२२/१४-''गन्धारिम्योमूजवव्म्योऽङ्ग्येभ्यः ।''

४. निरुक्त, द/६।

४. सायणाचार्य-ऋग्वेद १/१६१/८।

६. महीधर बाजसनेथि संहिता (उद्घृत स्थान)।

७. महाभारत, १०/७६४, १४/१८०, पाणिनि०--४/४/१० पर सिद्धान्त कौमुदी।

पाश्चात्य विद्वानों में डाँ० मैक्डानेश एवं कीष⁹, हिलेबाण्ट^२ सथा त्सिमर^३ के दृष्टिकोण से सहमत होकर मूजवान पर्वत को कश्मीर की दक्षिणी-पश्चिमी निचली पहाड़ियों से अभिन्न मानते हैं। ई० वे० रैप्सन^४ भी इसे हिमालय (कश्मीर) का दक्षिण-पश्चिम भाग स्वीकार करते है, जो सोम उत्पादन के लिए प्रसिद्ध था।

भारतीय विद्वानों में डॉ॰ राधाकुमुद मुकर्जी इसे कुभा (काबुल) नदी के तट के समीप तथा डॉ॰ वासुदेवशरण अग्रवास वंस्तु नदी के दक्षिण में गलवामाया-भाषी मुंजान क्षेत्र के अन्तर्गत मूजवन्त को अवस्थित बताते हैं। डॉ॰ पी॰ एस॰ भार्गव ने इसे हिन्दुकुश पर्वत से समीकृत किया है, जो सोमोत्पादक गौरी नदी के क्षेत्र से अधिक दूर नहीं है।

श्री गिरीश चन्द्र अवस्थी के मतानुसार यह पर्वत कश्मीर के दक्षिण में न होकर नेपाल में है, जबकि कर्नल एम० एल० भागंव इसे हिन्दुकुश के दक्षिण-पूर्व ढालों में स्थित मानते हैं तथा श्री राहुल संकृत्यायन १० उत्तर-पश्चिमी सीमान्त का सोमो-त्यादक पर्वत बतलाते हैं।

मूजवान् अथवा मूजवन्त जैसा कि यास्काचार्य ने समीकृत रूप में प्रयुक्त किया है, सप्तसैन्धव प्रदेश को सोम-उत्पन्न करने वाला पर्वत हो मानना चाहिये जो बंक्षु के दक्षिण में मूंजान क्षेत्र अर्थात हिन्दुकुश पर्वत की दक्षिण-पूर्व की द्विष्ट खनाओं से जिन्न अवस्थित नहीं था। श्री एम० एल० भागव, डाँ० पी० एस० भागव तथा डाँ० अप्रवाल के मत को दृष्टि में रखते हुये यह हिन्दुकुश का द०पू० क्षेत्र हिमवन्त पर्वत का ही उत्तरी-पश्चिमी एक भाग कहा जा सकता है।

१. वैदिक इण्डेक्स, भाग २, (अनुवादक रामकुमार राय), हु० १८८।

२. वेदिशे माइबासाँजी, १/६३, ६४।

३. आस्टिण्डिशे सेबेन, स्सिमर, २६।

व कैम्बिज हिस्ट्री ऑफ इंडिया, बा॰ फर्स्ट, देसही १८६२, पै॰ ७२।

५. हिन्दू-सभ्यता, बार० के० मुकर्जी, बतुर्व सं०, दिल्ली, पृ० ८७।

६. हिन्दू सभ्यता, (अनुदित) डॉ॰ वामुदेवशरण, पृ॰ ८७ (पादटिप्पणी) ।

v. India in the vedic Age, 1971, Lucknow, p. 78.

प्त. वेद-धरातस, गिरीशचन्त्र अवस्वी, सक्तत्व, २०१० वि०, ४६**४** ।

द. द ज्याप्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, सञ्चनक, १६६४, पै० २७ १

१०. ऋग्वेबिक वार्य, इलाहाबाद, १८५७, पू० ११ ।

सर्यं जायत् पर्यंत — यश्चिप ऋग्वेद के अतिरिक्त परवर्ती वैदिक साहित्य र में इसका विवादास्पद अर्च में प्रयोग हुआ है, तथापि कतिपय स्थलों पर निश्चित् रूप से यह पर्वत के अभिष्ठान रूप में यहण किया गया है। ऋग्वेद — (१/८४/१४) के आधार पर अन्य परवर्ती वैदिक ग्रन्थों में भी इसे पर्वत माना गया है, जहाँ सर (शर्वण — नरकट) उगते थे और दष्यक्ष ऋषि के अश्व का सिर कट कर गिरा था। भाष्यकार सायणा- वार्य 'सर्यणावन्त' को कुरुक्षेत्र स्थान तथा उसके पिण्वमी (जघनार्ष) भाग में स्थित एक सरोवर मानते हैं, जिसे कतिपय विद्वान् सहमत होकर वहाँ की 'अन्यतः ज्लाका' नामक झील से संबंधित करते हैं।

अन्य पाश्चात्य विद्वानों में राथ शर्यणावन् को एक झील मानते हैं, जबिक हिलेकाण्ड इसकी कृष्क स्थान से सम्भावना करते हुए कश्मीर क्षेत्र के 'युलर' समुद्र का प्राचीन नाम स्वीकार करते हैं, जो वैदिक काल की एक स्मृति थी। " लुडविंग की धारणा है कि यह परवर्तीकाल की पूर्वी सरस्वती से संबंधित है।

भारतीय विद्वान् शर्यणावत् को सामान्य रूप से पर्वत ही स्वीकार करते हैं। श्री मनोहरलाल भागव इसे वर्तमान कश्मीर-घाटी को घेरने वाला पर्वत मानते हैं, जबिक डॉ॰ पी॰ एल॰ भागवि १० द्वारा उत्तरी सप्तसैन्धव प्रदेश में सुसीम एवं आर्जीक पर्वत के पास शर्यणावत् समुद्र के तट पर स्थिति निर्दिष्ट है। श्री गिरीश चन्द्र अवस्थी के मतानुसार शर्यणावत् कुरुक्षेत्र के पश्चिमार्ख के शर्यण नामक देश के समीपस्थ एक पर्वत है १ अहाँ इसी नाम से प्रसिद्ध एक सर भी है। महापंडित राहुल सांकृत्यायन १२

१. ऋखेद, ६/६/३६, ६४/११, ६/६४/२२, ८/११३/१।

२. जैमिनीय बा॰, ३/६४। ऋग्वेद, ८/७/२८।

३. ऋग्वेद, १/६४/१४ तथा १०/३४/२।

४. शीनकीय वृहद्देवता ३/२३।

पिशेल—वेदिशे स्टूडियन २, २१७।

६. सेण्ट पीटर्स हिक्शनरी-व स्था ।

७. वेदिशे माइयालॉजी १, १२६।

ट्रान्सलेशन ऑफ ऋग्वेद, ३/२०१।

ह. व ज्यापाफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, लखनऊ, १६६४।

^{90.} India in the vedic Age, 1971. Lucknow. P. 77.

११. वेद-धरातल, लखनऊ, २०१० विक्रमीय, पृ० ६४१।

१२. ऋग्वैदिक बार्य, इलाहाबाद, १४५७, पृ० ११-१२।

सर्वणाबत् को वर्वत मानते हुए इसे सुवोमा (सोझाम) नदी के ऊपर वाले प्रदेश (उद-गम क्षेत्र) जो बार्जिकीया के समीप बा, से संबंधित करते हैं।

डाँ० ए० सी० दास⁹ तथा पं श्रिक्शवरनाथ रेउ^२ की धारणा है कि सप्त-सिन्धु प्रदेश का यह पर्वतीय केल भी मैदानी भाग के समान प्राचीन आयों की बस्तियों से युक्त था।

शर्यणावत् के सम्बन्ध में सायणाचार्य की भ्रान्त अवधारणा का अनुसरण करते हुए प्रायः सभी पाश्चात्य विद्वानों ने इसकी स्थान तथा सरोवर (श्रील) की जो अनिश्चयात्मक कल्पना की है, वह प्रमाणाभाष के कारण ग्रहण नहीं की जा सकती है। ऋग्वेद—१/५४/१४ तथा १०/३४/२ (दिवस्पृधिव्योरव आवृणीमहे मातृन्सिन्धूत् पर्वतान्दर्यणावतः) में स्पष्टरूप से पर्वत के रूप में उल्लिखित होने के कारण डॉ॰ भागंव प्रभृति अधिकांश भारतीय विद्वानों का दृष्टिकोण तथ्ययुक्त कहा जाना चाहिए। यह हिमवन्त पर्वत को उत्तर-पश्चिमी श्रृंखलाओं से सम्बन्धित प्रतीत होता है। मूजवान पर्वत के निकटस्थ उसके समान सोम एवं शर्यण (सरकण्डा) उत्पादक कश्मीर क्षेत्र का एक प्रसिद्ध पर्वत था, जो सुषोम एवं आर्जीक पर्वत श्रुङ्खलाओं के भी समीपस्थ था।

आओंक वर्षत—इसका ऋग्वेद में आजींक के रूप में एकवचन हिया बहुवचन में प्रयोग हुआ है। एक स्थल पर आजींकीय और अन्यक्ष आजींकीया रूप में भी आया है। सायणाचार्य आजींक का अर्थ ऋजीक देश का हृद बतलाते हैं, जिसे निराधार प्रतिपादित किया गया है। दुर्गाचार्य ऋजीक को पर्वत मानते हुये व्याख्या करते हैं—"ऋजीको नाम पर्वतः तस्मात् प्रभवति तद्धितेन" इसके आधार पर श्री

^{9.} ऋग्वैदिक इंडिया, कलकत्ता, १८३३, पेज ७३।

२. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, दिल्ली, १३६७, पृ० १११।

शर्यण — नरकट शब्दार्थ के आधार पर राख नरकट की झाड़ियों से इसे आच्छा-दित (जल अथवा सरोवर) मानतं है, सेंट पीटर्स वर्ग कोझ, ब० स्था० । अतः बहुत संभव है, इसको उपत्यका में इसी 'शर्यणावत्' नाम का समुद्र अथवा सरोवर भी हो । इस आधार पर डां० पी० एल० मार्गव की अवधारणा तथ्य-युक्त प्रतीत होती है ।

४. ऋग्वेद, ८/७/२८, ८/११३/२। ४. ऋग्वेद, ८/६४/२३।

६. ऋग्वेद, व/६४/११। ७. ऋग्वेद १०/७४/४।

हिन्दी विश्वकोष, प्रथमावृति, कसकत्ता, 9० ३८ ।

गिरीसचन्द्र अवस्थी ऋबीक को ध्यास के उद्देशम का पर्वत तथा आर्जीक को उसके समीप का देश स्वीकार करते हैं। बाँठ पी० एल० भागंव रे, एम० एल० भागंव रे आर्जीक की वह पर्वत सिद्ध करते हैं, जिससे आर्जीकीया (हारों) नदी निकलती है। प्रायः सभी पाश्चात्य विद्वान् इसे जाति अथवा देश मानते हैं। मैक्डानेल रे तथा कीय आर्जीक अथवा आर्जीकीय को देश या जाति का द्योतक तथा आर्जीकीया को उस देश की नदी बतलाते है। पिशेल में आर्जीक को अनिश्चित् स्थितिवाला देश तथा हिलेशाण्ट र आर्रियन (अनावेसिश-५-५-४) के आधार पर इसे कश्मीर के समीप का देश स्थीकार करते हैं। ग्राममैन ने यास्क के अर्थ का अनुसरण करते हुये इसे विपास (आस) कहा है, जो नदी सूक्त (१०/७५) के अनुसार यह विचार नितान्त तथ्यहीन हो जाता है।

ऋग्वेद में (८/७/२८) में जहाँ एकवचन में आर्जीक का प्रयोग हुआ है, निश्चित रूप से उस पर्वत के लिए है, जिससे आर्जीकीया (हारो) नदी निकलती भी । आर्जीक जहाँ (ऋग्वेद—८/६५/२३ में) बहुबचन में प्रयुक्त हुआ है, वहाँ निस्सन्देह यह देश अथवा जातिवाची है । सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तरी-पश्चिमी सीमान्त में यह पर्वत वर्तमान कश्मीर क्षेत्र के पश्चिमी भाग में, Murree के उत्तर में सुषोमा नदी (सोहान) के उद्गम क्षेत्र के समीपस्य था। दूसरे शब्दों में आर्जीकीया (वर्तमान हारो) जो सोहान नदी के उ०-प० में बहती है, का उद्गम स्थान ही आर्जीक पर्वत कहा जाना चाहिए।

खुवोम पर्वत—यह सप्तरीधव प्रदेश का उत्तरी-पश्चिमी सीमान्त का पर्वत है, जिसका आर्जीक और शर्यणावत पर्वतों के साथ ऋग्वेद में उल्लेख हुआ है।

१. वेद धरातस, लखनऊ, सं० २०१० वि०, पृ० १२ ।

R. India in the vedic Age, 1971, Lucknow. P. 77 t

३. द ज्याप्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, लखनऊ, १८६४ ।

वैदिक इण्डेक्स, भाग १ (अनु० रामकुमार राय) बनारस, १० ७० ।

वेदिशे स्टूडियन २, २०६, २१७।
 वेदिशे माइबोलोजी १,१२६-१३७।

७. निरुक्त-- द/२६।

E. वैदिक इण्डेक्स, भाग 9, पृ० ७० ।

द. ऋग्वेद, ८/०/२६-- 'सुषोमे सर्वजाबत्यार्थिक परत्यावति ।

यद्यपि ऋग्वेद (१०/७५/५) में 'सुषोमा' के उल्लेख को आचार्य यास्क के आधार' पर रॉबर, मेगस्वनीज के आदि सुषोमा का अभिप्राय 'सोम-पास' बहुण करते हैं, तथापि दुर्गाचार्य की व्याख्या (सुषोमा सिन्धुः सा कस्मात् यदेनामभिप्रस्नु बन्ति अभिगच्छन्ति अन्य प्रभूता नद्यः।) के अधार पर एन० एक० हे०, अथचन्द्र विद्यालंकार, र राहुल-सांकृत्यायन प्रभूति विद्यानों ने सिन्धु अथवा सिन्धु की सहायक नदी सोहान स्वीकार किया है। ऋग्वेद (५/७/२६) में उल्लिखित सुषोम पर्वत से यही सुषोमा (सोहान) नदी निकलकर बर्तमान रावसपिण्डी की तराई से होती हुई अटक से कुछ नीचे सिन्धु में गिरती है।

डॉ॰ पी॰ एल॰ भागंव ने सुषोम पर्वत को सुषोमा (सोहान) का उद्यम-स्थल मानकर झेलम बाटी के पश्चिम गरी (Murree) के दक्षिण में निर्दिष्ट किया है। एम॰एल॰ भागंव के मतानुतार भी सुषोमा (वर्तमान सोहान) नदी का उद्गम स्थान, जो झेलम के पश्चिम में गरी के दक्षिण की पर्वत श्रुङ्खला से भिन्न नहीं है, को सुषोम पर्वत कहा जा सकता है। प्रतीत होता है, यह पर्वत भी अन्य उत्तरी-पश्चिमी सीमान्त पर्वतों के समान हिमशिखरों के साथ ही सोमादि बनस्पतियों के लिये उस समय विख्यात था।

उत्तरी तथा उत्तरी-पश्चिमी पर्वतमाला के अतिरिक्त आर्य सप्तसैन्धव प्रदेश की पश्चिमी पर्वत श्रेणी से सम्बन्धित शिलामान् पर्वत को वर्तमान सुलेमान श्रृङ्खलाओं से भिन्न नहीं है, से सुपरिचित वे 1° ऋग्वेद में अ-प्रत्यक्ष रूप से यह विलामान पर्वत शिलमावती नदी के उद्गम स्थान के रूप में उल्लिखित हुआ है 1° श्री राहुन सांकृत्यायन १° ने इसे 'कृष्णिपिर' की संज्ञा दी है। प्रतीत होता है, इसकी संरचना शिलाओं (चट्टानों) से होते हुए भी इस पर सीलमा आदि पौधों की

निक्त, ८/२६।
 तेण्ट पीटर्स वर्ग विकानरी, वर्ण स्थान ।

३. एरिअन इण्डिका, ४/१२, तुलनीय-स्च्यानवेक मेगस्यनीण ३१।

ध. व ज्याप्राधिकल विकानरी ऑफ ऐंक्रियंट ऐण्ड मेडिवल इंडिया, पेज १६८ ।

५. भारत भूमि और उसके निवासी, प्रथम सं०, पृ० ३३।

६. ऋग्वैदिक आर्य, १८४७, इसाहाबाद, प्र द-११।

^{9.} India in the vedic Age, 1971, 2ed Lucknow P. 77.

प. द ज्याप्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, १८६४, श**रा**जक, पेज २१ ।

दे. ऋग्वेद पर ऐतिहासिक बच्टि-पं विश्वेश्वरनाम रेड, प् ७६।

१०. ऋग्वेद, १०/७४/८।

११. ऋम्बेविक वार्य, इलाहाबाद, १८४७, पूर्व ११।

बनस्पति भी पर्याप्त पायी काती थी तथा सप्तसैन्धव प्रदेश के पश्चिमी समुद्र-तट तक इन पर्दत-श्रुं खलाओं का विस्तार था।

सप्तसैन्धव प्रदेश के अन्य पर्वतीय भूमाग में सिन्धु उपत्यका से सम्बन्धित सैन्धव पर्वत (नमक का पहाड़) तथा दक्षिण-पूर्व में अर्बुद पर्वत (अरावली) जो पौराणिक साहित्य में पारियाल के नाम से विणत हुआ है, विशेष रूप से उल्लेखनीय है। सैन्धव पर्वत श्रेणी के सम्बन्ध में श्री एम० एल० भार्गव का विचार है कि जिन आन्तरिक शक्तियों से पारावत (सप्तिक्षित्रधु का पश्चिमी) समुद्र-तल उन्मिज्जत हुआ था, उन्हीं आन्तरिक शक्तियों के द्वारा नमक की पहाड़ियों का उन्नयन हुआ। इसकी प्राचीनता को प्रतिपादित करते हुए श्री ओल्डहम ने कहा है कि यहाँ की नमक की पहाड़ियों के निम्न तल से प्राप्त प्राचीन जीवों के पाषाणीभूत अवशेष कैन्द्रियन काल (Cambrian-Age, जो लगभग ५४० लाख वर्ष पूर्व का माना जाता है) के है और भारत में सबसे पुराने है। ऋत्वेदकालीन सप्तसैन्धव प्रदेश की श्रीम में इस नमक के पहाड़ का अस्तित्व श्री राहुल सोक़त्यायन भी स्वीकार करते हैं। जनरल किन्चवम ने इसके भीक नाम Oromenus को ग्रहण करते हुये अपने सर्वेक्षण मानचिल्ल में इसे प्रदीशत किया है नथा परवर्ती काल मे रीम पर्वत (Raum-range) श्री से परिचित्र कराते हुये ऋग्वेद में उल्लिखन कम तथा रूशम जाति के लोगों से इसे सम्बन्धित स्वीकार किया है।

इस आधार पर कहा जा सकता है कि प्राचीन सप्तसैन्धव प्रदेश में सैन्धव पर्वत का अस्तित्व था। भले ही इसकी श्रेणियां उत्तर के हिमवन्त पर्वत जैसी उत्तंग एवं हिमाच्छादित न हों, किन्तु मैदानी क्षेत्र में इसका अपना महत्त्व था। इसकी संरचना लवणयुक्त चट्टानों से हुई है, किन्तु इस लवण का उस समय लोग खाने में उपयोग करते थे, इसका ऋग्वेद में उल्लेख नहीं मिलता है, किन्तु कतिपय महाकाव्यों के आधार पर कह सकते हैं कि सिन्धुतटीय अथवा उत्तरी-पश्चिमी सीमान्त क्षेतीय अथव इसके नमकीन शिलाखण्डों को बाटा करते थे।

१. मार्कण्डेय पुराण--- ५७/१०-११।

२. द ज्यामाफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, लखनऊ, १६६४, पे० २१।

३. मैनुअल ऑफ ज्योलाजी आफ इंडिया, १८३८, पे० १०५।

४. ऋग्वैदिक आर्य, १६५७, इलाहाबाद, पु० ४४।

प्र. ऐन्शियंट ज्याग्राफी बॉफ इंडिया, मैप नं० ४, (कन्निंघम्) ।

६. ऋखेद, ४/३०/१२-२४, ८/३/१२, ८/४/२।

७. रधुवंश, ४,७३ " नेह्यानि सैन्यवशिक्षाश्रकक्षात्रिःवाहाः ।" :

स्प्तसैन्सव प्रदेश के दक्षिण-पूर्व के सीवावर्ती समुद्रतटीय भूभाग में, प्रतीत होता है, शुष्क (सूबाप्रस्त) अर्बु द पर्वत (अर्बु दावली--वर्तमान अरावली) की निचली अंणिया वीं, जिन्हें बाद में वहाँ की वनघोर वर्षा ने धीरे-धीरे काट दिया तथा निवयों द्वारा बाद में खाई हुई मिट्टी ते ढक निया, जिससे यह भाग बनस्पति से सर-सब्ज होकर गाय, बकरी खादि पशुजों के लिए परम उपयोगी हो गया था। ऋग्वेद में इसका प्रतीकात्मक (दैत्य) रूप से स्पष्ट उल्लेख हुआ है जिससे जात होता है, इन्द्र द्वारा इसको भी अपक्षरित किया गया था। वर्तमान उत्तरी-पश्चिमी राजस्थान की अर्वली पर्वतमाला सप्तसैन्धव प्रदेश के दक्षिण-पूर्वी तटीय भाग में विद्यमान थी, इसका समर्थन भूगर्भशास्त्रियों ने अपने सर्वेक्षण के आधार पर किया है। इस सम्बन्ध में खोल्डम का विचार है कि यह उत्तरी अर्वली पर्वतमाला नदियों द्वारा लाकर जमाई हुई मिट्टी की तह के नीचे-नीचे गंगा की खाड़ां से होती हुई हिमालय से जा मिली है। इसकी अर्वाई दक्षिण से उत्तर की ओर बढ़ने पर धीरे-धीरे कम होती गई है जिससे उत्तरी निचले भाग तो नवी-मिट्टी से ढक गये हैं, किन्तु दक्षिण की ओर के ७०० फीट से ऊँचे भाग बाज भी अर्बुद पर्वत (अरावली) के रूप में प्रत्यिशात हो सकते है।

समीका इस प्रकार से यह सिद्ध होता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश की अधिकाश सीमान्त भूमि पर्नतीय थी, जिसमें पश्चिम, पश्चिमोत्तर तथा उत्तर के हिमवन्त, मूजवान आदि पर्वत अत्यन्त महत्त्वपूर्ण है। दक्षिण-पूर्व की सागरतटीय अबुंद पर्वत श्रेणी, प्रतीत होता है, समुद्र धरातल से १००० फीट से अधिक ऊँची नहीं थी, कि समुद्री हवाओं (मानसून) को रोक सकती, जबिक सप्तसैन्धव प्रदेश के पश्चिम-पश्चिमोत्तर तथा उत्तर की पर्वत-श्रेणियाँ उस समय भी इतनी ऊँची थी (१८,००० फीट से अधिक ऊँची) कि उनके शिखर हिममण्डित रहते थे और मानमूनी पवनों का प्रतिरोध कर भारी वृष्टि में योग देते थे। हिमवन्त आदि अधिकाण उत्तरी पर्वतीय भूभाग शम्बर आदि दस्युओं द्वारा अधिकृत था, जबिक दक्षिण-पूर्व का अर्बुद श्रेणी से सुरक्षित समुद्रतटीय भाग, प्रतीत होता है, पणियो के प्रभुत्व में था।

स्थलीय संरचना

पर्वतों के पश्चात् स्थल की द्वितीय बाकृति के अन्तर्गत स्ट्राहलर४,

ऋग्वेद, ८,३/९८ निरबुंदस्य मृगयस्य मायिनों निः पर्वतस्य गाः आजः ।

२. ऋग्वेद, १०/६७/१२ - इन्द्रो मह्न महतो वर्णमस्य विमूर्धानमभिनदवु दस्य ।

३. मेम्बायर्स अप्ति व ज्योचाजिकम सर्वे बाँफ इंबिया, बॉल्यूम XLii, पेज २, ८७।

४. फिजिक्स ज्याँग्राफी, ए० ए**व० स्ट्राह्मर, १८६**१, पेज १९०।

होबट? प्रमृति भौमोलिकों ने पठारों को सहण किया है, किन्तु सप्तसैन्यम प्रदेश की स्वलीय संरचना का ऋग्वेद के बाधार पर (भौगोलिक) अध्ययन करने पर जात होता है कि उसमें पठारी भूमि का सर्ववा अभाव था, क्योंकि किसी भी पठार का ऋग्वेद में उल्लेख नहीं हुआ है, तथाणि इस द्वितीय स्थलाकृति के अन्तर्गत पर्वतों और मैदानी भाग के बीच की ३०० फीट से १००० फीट ऊँची तटीय कछारी भूमि को यहण किया जा सकता है। सप्तसैन्यव प्रदेश के मैदानी भाग में अनेक निदयों द्वारा बहाकर लायी हुई मिट्टी से ऐसे ऊँचे अनेक कछारी रूपों का होना स्थाभाविक है, तथाणि ऋग्वेद में बीर्षस्थान से ऊँचे गंगा नदी के 'उक्त कक्ष' नामक कछार का स्थल्द उल्लेख हुआ है?, जो पणियों के एक बृद्ध नामक सरदार द्वारा अधिकृत थी।

यह कछारी पूर्वी समुद्रतटीय ऊँची पट्टी उत्तर-दक्षिण लम्बी अरावली पर्वत-माला का ही एक अंग थी, जो श्री ओल्डहम^३ के मतानुसार नदियों द्वारा जमाई हुई मिट्टी की पर्त के नीचे गंगा की खाड़ी के पास से हिमालय पर्वत से जा मिली है।

अतएव इस उठः कक्ष (गाङ्ग्य कछार) की संरचना के सम्बन्ध में कहा जा सकता है कि इसकी धरातल से ऊँची ऊपरी तह निष्यों द्वारा लाई सामान्य (रेतीसी एवं चिकनी) मिट्टी से तथा आन्तरिक निम्न-तल ग्रेनाइट बादि चट्टानों से निर्मित हुआ था। चट्टान-पिश्रित यह लम्बी-पूर्वी कछारी पट्टी कालान्तर में जमुना से पिश्चम तक परिवर्धित होकर अपनी असाधारण ऊँचाई के कारण जल-विभाजक (Water shed) स्थल का रूप धारण कर गई।

'सप्तसैन्धव प्रदेश' के पर्वतीय और मैदानी भूभागों की अपेक्षा इस पूर्वी समुद्रतटीय उन्च स्वस का स्वरूप स्वभावतः सर्वणा भिन्न या और भू-स्वरूपवेशा ऋषियों की हिन्द में इसे प्रवण अथवा निम्न न कह कर उन्नत (उद्धत) स्थल ही कहा जाना चाहिये जो पर्वत, पठार तथा मैदानों की मौति स्थलीय प्रवाह प्रणाली (निवयों) से प्रभावित होते हुए शिपद आदि रोगों से शून्य स्वास्थ्यप्रद स्थल समझे जाते थे।

१. मैन, ऐण्ड द अर्थ, होइट, १८६२, ऐक ७४।

२. ऋग्वेद, ६/४४/३९ ''अधि बृतुः पणीनां वर्षिच्छे—मूर्धन्तस्थात् । उदः कक्षो त गाङ्ग्यः ।

३. मेम्बायर्स बॉफ द ज्योकोजिकस सर्वे ऑफ इंडिया, बाल्यूम XLii, पेज ट७ ।

४. ऋग्वेद, ७/४०/४— "याः प्रवती निवत उत्तत उदम्यतीरनुदकाश्य याः । ता अस्मयं प्रवसा पिन्यमानाः विवा देवीरविषवा ववन्तु ।"

प्रतीत होता , 'चदः कक्ष' (गंगा की ऊँबी कछारी भूमि) जन्य स्थलीय स्वरूपों (पर्वत, पठार तथा मैदानों) से कम नैसींगक साधनों से सम्पन्न नहीं था। इसकी ऊपरी परत निर्दयों हारा बहाई मिट्टी से निर्मित होने के कारण प्राकृतिक वनस्पति के अतिरिक्त प्रभूत कृषि-संपदा से सम्पन्न बी, इसके साथ ही बाह्य और आन्तरिक चट्टानी भाग बहुमूल्य खनिजों के अतिरिक्त तटीय भाग समुद्री विशास नौकाओं को आश्रय भी प्रदान करता था। यही कारण है, इसकी प्राकृतिक स्थलीय संरचना का आधिक (वाणिज्यिक) तथा राजनैतिक लाभ समझते हुए सप्तसैन्धव प्रदेश की अन्य प्रभावी (आर्य) जातियों को पीछे छोड़ कर पणियों के नायक बृद्ध ने इस पर अपना प्रभुत्व स्थापित कर लिया था तथा इसे जिरस्थायी रखने के लिए वह पुरोहित ऋषियों को सहस्रों। (गायों) का दान देता रहता था।

स्यल संरचना से तृतीय स्वरूप के अन्तर्गत सामान्य रूप से मैदान प्रहण किये जाते हैं, जिसका निर्धारण पूर्वजानिकों ने उच्चावन (relief) एवं ढाल के अनुपात (Configuration) के आधार पर किया है। सीमैन के मतानुसार मैदानों में ढाल की अपेक्षा कम उच्चावन तथा चपटापन अधिक रहता है। उसकी धूमि सामान्यतः समतल ही होती है तथा ढाल ४° से कम होता है। समुद्र-तल से मैदान प्रायः ६०० फीट तक ऊँचे पाये जाते हैं, किन्तु इसमें भौगोलिकों के द्वारा वैमत्य व्यक्त किया गया है। फिंच तथा द्विवार्थों ने मैदानों को — समतल, असमतल, विषम (कटे-फटे) और लहरदार — ज़ार रूपों में विभिन्नत करते हुए इनकी स्थानीय ऊँचाई ५०० फीट से कम निर्धारित की है, जबिक ई० सी० सैम्पुल द्वारा इनकी समुद्रतल से ऊँचाई दो सी मीटर (६६० फीट) तक स्वीकार की गयी है। इस हिन्ट से सप्त-सैन्धव प्रदेश के मैदानी भाग का यहाँ विवेचन किया जा रहा है।

सप्तसैन्धव प्रदेश से पश्चिम, उत्तर तथा पश्चिमोत्तर पर्वतीय भूभागों की

^{9.} ऋग्वेद, ७/४४/३२—''यस्य···रातिः सहस्रिणी । सद्यो दानाय मंहते ।'' ६/४४/३३ बृद् सहस्रदाः ।

२. फिजिकल ज्याँग्राफी सीमैन, पृ० १४४--- 'व्लेन्स हैव लो रेलीफ ऐण्ड हैव मोर प्लैट लैण्ड देन स्लोप।'

३. इसीमेन्ट ऑफ ज्यॉग्राफी--फिन्च ऐण्ड द्विवार्था, पेज २५७।

४. इन्पलूएन्सेज ऑफ ज्यॉग्राफिक इन्वायरेममेस्ट---ई० सी० सैम्पुल १८११ -- पेज ४७६।

अभेक्षा मैदानी भाग की ऊँचाई नगण्य थी तथा इसकी गणमा निचले स्थलों के अन्नर्गत की जाती थी जिसमें होकर अनेक निदयी बहती थीं। सरस्वती अपित प्रमुख निदयों की लहरों द्वारा पर्वतों की शृंखलाओं को तोड़ने पर यही ऊँचे स्थलों की प्रवाह के साथ बहाकर लाई मिट्टी से ही सप्तसैन्धव के मैदानी भाग को स्वरूप प्राप्त हुआ है। इस प्रकार निदयों द्वारा बाड़ जल के साथ लाये तथा जमा किये तल-छट में संरचना होने के कारण ऐसे मैदानों का जलांदिनैशन (Alluvial plains) अथवा बाढ़ के मैदान (flood-plains) कहा जाता है। डॉ० एस० डी० कौशिकर के मतानुसार भी सिन्धु सतलज के मैदान जलोढ़ हैं तथा ये स्वरूप में समतल पाये जाने हैं।

इसका तात्पर्य यह नहीं कि सप्तसैन्धव प्रदेश का समस्त मैदानी भाग जलोढ़ (Alluvial-plains) था। हिमवन्त, मूजवन्त आदि पर्वतों की पादवर्तिनी उत्तर-पश्चिमी तथा उत्तरी मैदानी पन्ती पट्टी काँप पंखों (Alluvial fans) के प्रसार के फलस्वरूप भी निमित हुई। अतः इस पर्वतीय भू-भाग के समीपस्थ मैदान को सप्तसिन्दु प्रदेशीय गिरिपद मैदान (Pied mont-plain) कहा जा सकता है।

सप्तसैन्धव प्रदेश का दक्षिणी मैदानी भाग, प्रतीत होता है कि पृथ्वी की आन्तरिक हलचलों एवं नदियों द्वारा निरंतर मिट्टी जमा करने के कारण ही अस्तित्व में आया। इस सम्बन्ध में भू-गर्भशास्त्रियों की भी धारणा है कि यह भू-भाग समुद्र-गर्भ से बाहर निकला तथा अवशिष्ट समुद्री भाप से प्रभावित होकर वृष्टि-सम्पन्न रहता था। सागर के आंतरिक तट के उक्षिप्त रूप में ऐसे मैदानों को ए०के० लोवेक , टी० जी० वास्टेंस्टर प्रभृति विद्वानों ने आन्तरिक मैदान (Interior plain) जयवा 'डाधान्द्रोक्टिक भंदान' की संभा दी है।

'सप्ततीन्धव प्रदेश' के समुद्रतटीय भागों में जो संकीर्ण तट-रेखा के रूप में दक्षिण में पश्चिम से पूर्व तक फैला था, तटीय मैदान (Coastal-plain) के रूप

१. ऋग्वेद, ७/४०/४--या॰ प्रवतो निवत उद्धतो उदस्वती ।।

२. ऋग्वेद, ६/६९/२—'इयं गुष्मेमि'''सानुगिरीणां तरेवेभिक्सिभि:। (७/६४/१,३,४)

३. मानव भूगोल, मेरठ, तृतीय, पृ० २८६।

डॉ॰ एस॰ डी॰ कौशिक —मानव भूगोल, मेरठ, पृ० २६६।

वाडियाज ज्योलोजी ऑफ इंडिया, १६१६, पृ० १४-१६ एवं २४४।

६. ज्योमॉर्फोलाजी, १६३६, पृ० ४८०-४८।

७. वही, १८५८, पृ० ५०७।

में विद्यमान था। समुद्र तथा निर्धयों द्वारा जमा किये रेत तथा मिट्टी से ही प्रधानतः इसकी संरचना हुई थी। कहीं तो बालू की पट्टी इतनी चौड़ी टिष्टगोचर होती थी कि वहाँ रेगिस्तान ही प्रतीत होता था। ऐसे स्थल को ऋग्वेद में 'क्षम्ब' की संज्ञा दी गयी है तथा इसका अनेक स्थलों पर ' उल्लेख हुआ है। प्रतीत होता है कि यह सप्त-सैन्धव प्रदेश का तटीय मैदानी भाग तीन रेतीली पट्टियों से युक्त था, जिसका स्पष्ट संकेत किया गया है। इस रेतीली भूमि में कभी बायु हित विश्व बर्धा होती थी तो कभी अन्य मैदानी भागों के समान ही सामान्य वर्ध होती थी जिससे जल पाकर समस्त तृषित प्राणी शान्ति लाभ करते थे। सामान्य कप से यह भूभाग अनुर्वर ही था किन्तु पर्जन्यों से मूसलाधार बृष्टि पाकर निदयों की बहा कर लायो गयी मिट्टी से उर्वर भी हो जाता था। इसका ताल्पर्य यह नहीं है कि यह भूभाग सदैव वृष्टि लाभ कर हरा-भरा रहता था। यह जलाभाव से सूखा-प्रस्त भी रहता था तथा जीव-जन्तु तृषित रहते थे। इस मरुस्थलीय भूमि में गमनागमन (सवारी) के लिये ऊँट तथा घोडों का उपयोग होता था। यहाँ की याजा का एकमान अवलम्ब जल ही था , जिसके लिये देवों से सदैव मंगल-कामना की गयी है।

यह रेतीली (मैदानी) पट्टी सप्तसैन्छव प्रदेश के दक्षिणी (वर्तमान सिन्ध क्षेत्र)^{१९} तटीम भाग में थी। इसका विस्तार प्रतीत होता है कि आज जैसा बहुत व्यापक नहीं था, क्योंकि ऋग्वेद में हमें 'महा झन्द' का उल्लेख नहीं मिलता है। श्री

^{9.} ऋखेद, 9/३४/८, 9/३६/७, ८४/९०, 99६/४, 9/9३४/८, ४/१७/२, 99/७, १/६३/१०, ६/९२/१, ३४/४, ६/६२/२, ८/८९/६, ४/७८/३, 9०/६३/१४, ८६/२०।

२. 'त्री घन्य योजना सप्तसिन्धून्'''।' ३. ऋग्वेद, १/३८/७—धन्यश्चिदा ।

४. ऋग्वेद, ४/९±/७—धन्वान्यकां अपृणतृषाणां ।

४. ऋग्वेद. ५/६३/१०।

६. ऋग्वेद, ४/७३/६—धन्वन्त तृष्णा समरीत तां अभि""।

७. ऋग्वेद, १/१३८/२, ८/४/३७, ६/४८, १०/१०६/२।

ऋग्वेद, ६/६२/२—'ध्वान्यति वायो अञ्चान् ।

^{£.} ऋग्वेद, ६/३४/४—'जनं न धन्वज्ञांक स गदापः ।'

१०. ऋग्वेद, १०/६३/१४--'स्वस्ति न पच्यास् श्रम्बस् ।'

^{99.} India in the vedic Age, P. L. Bhargava, 1971, Lucknow, P. 78;

राहुस सांकृत्यायन का भी इस सम्बन्ध में यही दृष्टिकोण व्यक्त हुआ है। सप्तसेन्ध्रक प्रदेश का मध्यवर्ती मैदानी भाग जो सिन्धु से लेकर सरस्वती के आगे यमुना नदी तक फैला हुआ था, नदियों की बहाकर लाई हुई मिट्टी की परतों से निर्मित हुआ तथा अत्यन्त उपजाऊ समझा जाता था। इस दिखणी नटीय (रेगिस्तानी) मैदान से इस मध्यवर्ती हुथि योग्य उपजाऊ मैदान का अन्तर अनेक योजनों का था। इस मध्यवर्ती मेदानों की सघन बनस्पति (जंगलों) में कभी-कभी दावाग्नि लग जाती थी जो इस दिखणी रेतीली तटीय भूमि तक फैल जाती थी। है

इस दक्षिणी पट्टी में जहाँ कहीं थोड़ी-बहुत बनस्पति भी विद्यमान होती, वहाँ बैल आदि पशु पाले जाने थे और मानव-बस्तिमाँ बस जाती थीं, तथा बृब्टिजन अथवा जलाशमों के आधित न रह कर कुओं की व्यवस्था कर निते थे।

सन्तमैन्धव प्रदेश का मध्यवर्ती मेदानी भाग अत्यन्त विस्तृत और उपजाक था तथा इनका स्वरूप समतल था। कृषि के उपयोग के अतिरिक्त प्रतीत होता है कि यह कही-कही घास के मैदान के रूप में जिसका पशुओं के चरागाह के रूप में उपनित होता है। यह मैदानी भाग सामान्यतः आकार में समतल हाने पर भी कही-कही बड़ी निदयों की घाटियों अथवा कगारों से ऊँचा-नीचा पाया जाता था। कभी-कभी युद्धादि अवसरों पर गमनागमन में ऐसे स्थलों पर अवरोध उपस्थित होने पर निदयों को ऊँची कगारों को खोदकर समतल भी बनाया जाता था। मुदास के शबुओं के द्वारा परुष्णों (रावी) नदी की उत्तुंग कगारों को इसी अश्राय से उहा दिया गया था तथा इन्द्र ने भी उसके किनारों को ठीक किया था (मुसलाधार वर्षा से नैसर्गिक रूप से तट कट गये थे)। "

यह मैदानी माग निदयों के मध्यवर्ती प्रवाह मार्ग में पड़ने के कारण उनसे

१. ऋग्वैदिक आर्य १६४७, इलाहाबाद, पृ० १२ ।

२. ऋग्वेद, १०/८६/२०—'धन्त च यरकुन्तलं च कति स्वित्तावि योजना ।'

३. ऋग्वेद, ६/१२/४ ""'सस्रो यः "न तायुरति धन्वाराट् ।"

ऋग्वेद, १'१३४/६ —धन्विन्वद्धे अनाशवोः गिरीकसः।

५. ऋग्वेद, १/११६, ६ · · · क्षु रन्नापो न पायनाय राये सहस्राय तृष्यते गोतमाय ।

६. ऋग्वेद, १/३८/५--'मा वो मृगो न बबसे जरिता भूदजोध्य ।'

७. ऋग्वेद, ७/१८/८---'दुराध्यो ' विषयुष्ट्रे परुष्णीम् ।'

ऋग्वेद, ७/१८/८-- 'ईयुर्ब' न न्यर्थं परुष्णीमाशुक्रचनेदिभिषित्वं जगाम ।'

पूर्णतया अभिसिंबित होकर शस्य संपन्न रहा । डां० ए० सी० दास मिश्री इसे निकला मैदान (Lower-plain) कहते हुये नदियों से सीचे जाने के कारण उपजाऊ वतलाते हैं।

सप्तसैन्धव प्रदेश का समस्त मैदानी भाग इस प्रकार तीन रूपों में (उत्तर का गिरिपदीय मैदान, मध्य का जलोढ़ मैदान तथा दक्षिण का तटीय एवं रेतीला मैदान) विभाजित किया जा सकता है। इसका ढाल सामान्यतः उत्तर से दक्षिण तथा दक्षिण-पिचम को चार अक्षांश ४° से अधिक नहीं था। इस मैदान के उत्तर-पिचम भाग का ढाल (सिंधु-घाटी) उत्तर-पिचम से दक्षिण-पूर्व को था, यह संबंधित नदियों के प्रवाह मार्ग के आधार पर ज्ञात होता है।

यह मैदानी भाग उत्तर-पश्चिम तथा पश्चिमीत्तर में अविश्विजन उत्तुंग पर्वतीय श्रृंखलाओं के प्राकृतिक अवरोओं (नेचुरल वैरियर्स) से मुरक्षित होने के कारण निर्वाध स्थल मार्गों के अतिरिक्त जलमार्गों के वाणिज्यिक क्रिया-कलापों (व्यापार आदि) तथा ऋषियों के वैचारिक आदान-प्रदान से उत्कृष्ट संस्कृति एवं सभ्यता का जन्मदाता बना। प्रायः संस्कृतियाँ एवं सभ्यताएँ मैदानी भागों में ही पनपती हैं जैसा कि ह्वाइट तथा रेनर का विचार है—

"Civilization was Cradled in plains and modern civilization is the child of a plain environment".3

सप्तसैन्धव प्रदेश की उत्कृष्ट वेदिक संस्कृति भी इसी मैदानी भाग की ही अमर देन है।

समीका—इस प्रकार हम कह सकते हैं कि सप्तसैन्धव प्रदेश में स्थलीय संरचना के अन्तर्गत विरोधाभास पूर्व विजिल वैविद्य विद्यमान था। इसके पश्चिम, पश्चिमोत्तर तथा उत्तर में जहाँ हिममंडित उत्तुंग पर्वतीय शिखर-श्रेणी थी वहीं गहरे पर्वतीय गह्वर उपत्यकार्ये भी थीं, जहाँ लम्बे समतल (धास के) मैदान थे, वहीं ऊँचे कगारों, कछारों की कटी-फटो भूमि। जहाँ उपजाऊ खेतों से पूर्ण हरे-भरे मैदान थे वहीं घने वन उसके निकट ही रेतली, मूखी एवं अनुवर मरुस्थली भी पाई जाती थी। इस स्थल संरचना का उतना सही अध्ययन पुरातत्ववेत्ता, भूगर्भशास्त्रियों तथा भौगोलिकों के निष्कर्षों से नहीं किया जा सकता, जितना कि ऋग्वद (आदि वैदिक माहित्य) में प्राप्त सन्दर्भों के आधार पर संभव हा सकता है।

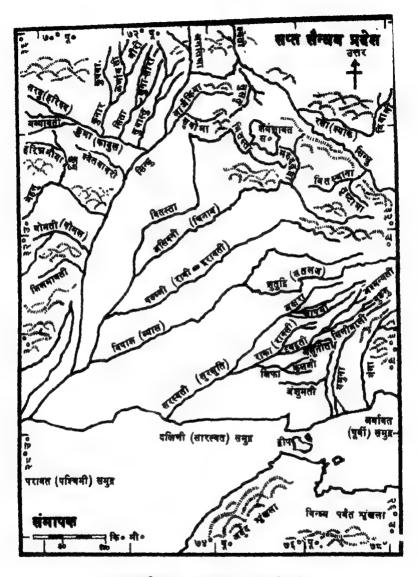
१. ऋग्वेद, ३/३३/३ एनावय ", ऋग्वेद--४/१६/७ प्रायुवी नभन्त्री न "।

२. ऋग्वैदिक इंडिया, कलकत्ता - २. पेज ७३।

३. ह्यू मैन ज्याप्राफी, १६४६-- ह्वाइट ऐण्ड रेनर, पेज ३४७ ।

8

स्थलों के प्रवाहशील प्राकृतिक रूप



प्रवाहशील प्राकृतिक रूप (नवियां)

चतुर्घ अध्याय

ऋग्वैविक स्थलों के प्रवाहशील प्राकृतिक रूप नविषा एवं निर्भर

किसी भी देश की प्रवाह-प्रणाली वहाँ के स्थल की प्राकृतिक संरचना तथा स्वरूप के अतिरिक्त अन्य भौगोलिक दशाओं पर आधारित रहती है। स्थल के प्रवाहमील जलीय प्राकृतिक रूपों के अन्तर्गत नदी, नद, पर्वतीय श्रोतों (निर्झरों) आदि का अध्ययन किया जाता है। इनके स्वरूप के आधार पर ही प्रवाह-प्रणाली निर्धा-रित की जा सकती है। स्थल की प्राकृतिक संरचना एवं स्वरूप के साथ ही अन्य भौगोलिक दशाएँ किस प्रकार प्रवाह-प्रणाली को स्वरूप प्रदान करती हैं, यह एक विचारणीय विषय है। हिमावृत्त-पर्वत-शिखर, निर्द्यों के अक्तर्य उद्गम स्रोत, ताप-क्रम की दशा, अखण्ड वृष्टि आदि तत्व स्थलीय प्रवाहशील जलीय रूपों को प्रभूत प्रभावित करते हैं। इसी दृष्टिकोण के अनुसार सप्तसैन्धव प्रदेश की प्रवाह-प्रणाली का यहाँ पर विवेचन किया जा रहा है।

जहाँ स्थल के प्रवाहशील जलीय प्रकृतिक रूपों (निदयों एवं नद-निर्झरों) को भौतिक दशाएँ प्रभावित करती हैं, वहाँ प्रवाहशील जलीय प्राकृतिक रूप किसी देश की स्थिति के अतिरिक्त जलवाय, प्राकृतिक वनस्पति आदि भोगोलिक वातावरण को भी प्रभावित करते हैं। इस संबंध में ई० सी० सैम्पुल का विचार हैं कि देश की स्थित स्वयं ही इतिहास में सैदव सबसे बड़ा भौगोलिक कारक रहा है। स्थलीय प्रवाहशील जल-राशियों में निदयों का विशिष्ट स्थान है, जिनका मानव-जीवन से घनिष्ठ सम्बन्ध होता है। इस तथ्य कार अनुमान इनकी अनेक मानवीय उपयोगिताओं (जल-पूर्ति, ओखोगिक उद्देश्यों की पूर्ति, भोज्यपदार्थ, मक्षलियाँ, कृषि-सिंचाई, नौ-परिवहन, व्यापारिक मार्ग, खनिज-सवण प्राप्ति, वायु-मंडल में आर्द्रता, बस्तिमों का नियंशण, संस्कृति का केन्द्र (मेले आदि) प्राकृतिक सीमांकन एवं सुरक्षा) से लगाया

इन्फ्ल्यूएन्सेज ऑफ ज्योग्नाफिकल इनवायरेनमेन्ट, ई० सी० सैम्पुल, १८११,
 पेज १२८।

२. डॉ॰ एस॰ डी॰ कौशिक, मानव-भूगोल, मेरठ, तृतीय सं॰, पृ० ३८८।

जा सकता है। ऋग्वेद के अन्तर्गत ऋषियो द्वारा सप्तसेन्वव प्रदेश की प्रवाह-प्रणाली का सुन्दर निरूपण किया गया है।

नदियों का प्रवाह-प्रकृति एवं स्वरूप

प्रथम अवस्था—निदयों की उपयोगिता तथा उनके पे. धक स्वल्प को दृष्टि में रखकर आर्य निदयों को माता के रूप में अद्धापूर्वक देखते थे। उन्हें धूर्नि ते, सिन्धु है, नदी है, सिरत् आदि विविद्य नामों से अभितित किया गया ह। प्राय: मात प्रधान निदयों का उल्लेख अनेक स्थलों पर हुआ है, जिनसे उनकी प्रवाह-प्रकृति एवं सामान्य स्वरूप का सुन्दर निरूपण प्राप्त होता है। प्रमुख निदया जो (हिमवन्त) प्रभृति पर्वत अंक से निकलकर वेगपूर्वक बहती हुई समुद्र की आर । नलने बलनी हैं और अपने पर्वतीय उद्गम प्रदेश में जब ये निदयों अपने तीज प्रवाह में पर्वत तट को तोड़ती है, तब मैदानी भाग में यह किया म्वाभाविक ही है। प्रतीन होता है, इनके पर्वतीय उद्गम प्रदेश, चट्टानी भूखण्डों अथवा हिमानी शिलाओ हारा अवस्व रहते थे, जो मूससाधार वृष्टि से कट-छट कर प्राकृतिक प्रवाह-मार्ग प्राप्त कर लेते थे।

ऋग्वेद, १०/३४/२—"मातिन्सन्ध्रन०" ।" ऋग्वेर, ८ ६६ १—"अस्या आपो मातरः सप्त तस्युः" । ऋग्वेद, २,४९,८ ~ "अ.स्वतमे नवीतमे" ।"

२. ऋग्वेद २/३०/२—पद्यो रदन्ती । धुनयो वन्त्ययम् । ऋग्वेद, १/१७८/६—त्व धुनिरिन्द्र । स्वन्तीः । २/१४,४ ।

३. **ऋखेद, २/१२/३, १२**, ४/४१,७, ६ १६ ४, ६/४२ ४ द.२४/२७, ८/६६ ६, ४/८८/६, ४/८६/८, १०/३४/२, १२४/७, ८,३३४, ४,४८/७, २ ११/१, ३/३६/६, २६/७, ४/१६/४, २२/६।

४. ऋग्वेद, २/११/३, २/४१/६, ६,३३,४, ३३,५^२. ७/६६/१, ८/२६/१८, ६९११४, १०/६४/८, ८/३१/१०।

^{&#}x27;४. सरित्, ऋखेद----४/४८/६, ७,२०/२। अथर्व०, १२ २ ४९।

अहम्बेद, २,१२/३, १२, ४,४३,१, ८,२५०७, ८१ ± ६,८६/३६ १०,४३/३,३/१/४,६, ६/४४/१।

ऋग्वेद, प्र पर्वतानामुणती ''पयसा जरने ।

ऋग्वेद, ६/६५/२, सानु गिरीणा वार्वपंशिक्सिंगः ।

दं. ऋग्वेद, २/१२/३ —या हत्वाहिमारणान्० ११ - सतर्त सप्तसिन्धून, २/१४/३ सद्मेव प्रायो वि मिमाय ।।

सप्तसैन्त्रब प्रदेश के उत्तरी पर्वतीय भू-माग ही यहाँ की प्राय: सभी निर्वयों के उद्भम स्थल हैं, जो वर्ष के अधिकांश दिनों में हिममंक्ति रहते थे। सिक्षिर के अवसान पर ग्रीष्मकालीन सूर्य के तपने से पर्वतीय ग्रुंगों की हिम पिषलने के कारण बहती निर्वयों के साथ ही इनसे समुद्र भी जस से परिपूर्ण हो जाता था—इस तथ्य का निरूपण निम्नलिखित ऋचा द्वारा किया गया है:—

"सिषिक सा वां मुमतिण्व निष्ठातापि धर्मोमनुको दुरोण। यो वां समुद्रान्सः रितः पिपर्त्येः ।''

उद्गम केलीय इसी प्रथम अवस्था के अन्तर्गत निर्दियाँ पतले स्रोत के रूप में रथ के समान शब्द करती तील गिति से मैदान से होकर समुद्र की ओर बहती है। अनेक स्थलों पर पर्वतीय भागों से नीचे 'सप्तसैन्धव प्रदेश (मैदानी भाग) की जीर निसर्गतः आती इन निर्दियों का सुन्दर चिलण हुआ है। प्रायः उद्गम केल के आस-पास अनेक पर्वतीय जल-स्रोतों तूर्णाशों (Streams) अववा निर्दिकाओं (Rivulets) के स्थान से ही नदो का जन्म होता है, 'सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तरी-पर्वतीय भाग की ऐसी लच्च सरिताओ अथवा निर्दिकाओं का भी स्पष्ट उल्लेख हुआ है। जिनका नाम निर्धारित नहीं हो सका था तथा इनकी संख्या स्वरूपानुसार २१ से लेकर ६१ तक वताई गई है। भहापंडित राहुल सांकृत्यायन ने इन्हे नालों से भिन्न नहीं माना है।

१ ऋग्वेद, ७/७०/२।

२. ऋग्वेद, ३,३६/६-- "प्रयत्सिन्धवः प्रसवं यथायन्नामः समुदं रथ्येव जग्मुः ।

३. ऋग्वेद, ४ २२/६--- प्र सिन्धवो जवसा जक्रमन्त ।

४. ऋग्वेद, १/४७/१—अपामिक प्रवणे यस्य दुर्धरं, १/७१/१०—अश्वक्षरन्ति सिन्धवी न सुरुटा: ।

श्वामिक क्ष्मिक क्ष्मिक

६. भोतिक भूगोल के तत्त्व, सी० बी० मामोरिया एवं न्याती, १६७२, आगरा, पृ० १६६।

७. ऋनंबद, १०/६४/६—िलसप्त सस्ता नद्यो महीरयो, ऋग्वेद, १०/७५/१—प्र सप्त सप्त वधा हि चक्रमुः प्रसृत्वरीणामित सिन्धुरोजसा । ऋग्वेद, १/१२९/१३, प्रास्य पारं नवित नाव्यानमपि कर्तमर्वतयोऽयज्यून् । १/६०/६ यते वज्ञासो अस्थिरन्नवितं नाव्या अनु । ऋग्वेद, १/३२/१४—अहेर्यातारं "न च यन्नवितं च स्रवन्तीः श्येनो न भीतो अतरो रजांसि ।

द ऋग्वैदिक आर्थ, राहुल सांकृत्यायन, पृ० ७५, इलाहाबाद ।

हितीय अवस्था के अन्तर्गत नदियाँ निचले मैदानी भाग की उथली षाटियों में अपेक्षाकृत अधिक विस्तारपूर्वक मन्द प्रवहमान पायी जाती हैं, जिनमें पार्थिक अपरदन (Lateral-Erosion) के साथ ही भन्नाश्म राशि (Talus) को बहाने तथा उसको निक्षिन्त करने की क्रियाएँ होती रहती हैं। सन्तर्गन्धव प्रदेशीय मैदानी भाग में बहती हुई निद्यों की ऐसी प्रकृति का यथातच्य वर्णन हमे प्राप्त होता है, जिससे उनके हारा पार्थिक अपरदन अथवा तटीय भ्रंश, निक्षेप एवं आस-पास की भूमि को जसपूर्ण कर उपजाऊ बनाने की क्रियाओं पर प्रकाश पड़ता है। वर्षा ऋतु में नदी तथा नदीं के वाढग्रस्त, उत्तंग तरंगोगुक्त भयंकर सामान्य रूप का भी उन्लेख प्राप्त होता है।

हुतीय अवस्था के अन्तर्गत निर्दा स्थलीय बान्, वजरी, मिट्टी आदि अपर-दित पदार्थों को बहाती हुई समुद्र अथवा समुद्रनटीय डेल्टाई भाग में एकांत्रत करती हैं। सतत रूप से इस निक्षेप क्रिया (मिट्टी के जमा) हाने से नदी-मुहाने पर धारा अवरुद्ध हो जाती है, परिणामतः नदी को अपना प्रवाह बनाये रखने के लिए पृथक् मार्ग निर्मित करना पडता है। इस प्रकार भीन्तम अवस्था में नदी अनेक धाराओं में बैंट जाती है तथा इल्टा का निर्माण कर नेती है। ऋखेद में अनेक स्थलों पर नदियों के समुद्र में शीरने की इस अन्तिम अवस्था का मुन्दर वर्णन ममुपलब्ध होता है।

इम प्रकार उदगम क्षेत्र से लेकर सागर में गिरने तक की नदी की अवस्थाओं

^{9.} भीतिक भूगाल के तत्त्व, सी० बी० मामाग्या, १६७२, पृ० १६७, २००।

२. ऋग्वेद, ४/४४/२---' धन्वर्णसो नद्यः खादो अर्णा म्यूजेव सुमिता, ऋग्वेद ---२/२४/३ ।

३. ऋग्वेद, ३/३३/४— ''एना वय पयमा पिन्वमाना । १ ११२/१२-थाभी रसाश्राद-सोद्गः पिपन्वथुत्रां ।

४. १/३८/८-नदं न भिन्नममुया "यन्त्यापः ।

५. ऋखेद, ३/३३/१२, १३, उद्र कीमः भाग्या हन्त्वा ।

६. भौतिक भूगोल के तत्त्व-सी० बी० मामोरिया, १६५२, पृ० २२६।

७. ऋग्वेद, १/४५/२—''मो अर्णनो न नद्यः समुद्रियः प्रतिग्रुम्णाति विश्विता वरीमभिः । १/४२,४— आयं पृणान्त समुद्र न सुम्वः । १/१३०/५— त्व बुधा नद्य इन्द्र सर्तवे समुद्रमसृजो । १/१६०/७— स य स्तुभो वनयो नयन्ति समुद्र न स्रवतोरोध-चक्काः । २/१६/२,३— समाहिन इन्द्रो अर्णो अपा प्रैरयदिहहाच्छासमुद्रम् । ६/२३/६,७-समुद्रेण सिन्धवो यादमान भरन्तः । ३,४६/४, ४/१९/५, ६/१७,१२, ६/१५/२, ६/१५/२, १/१९/२, १/१६/२, १/१०,१२,

एवं स्वष्ट्य का ऋग्वेद में स्पष्ट उल्लेख प्राप्त होता है जिसमें प्रारम्भिक लघु जल-न्नोतों (Streams) अववा कृतिम नदिकाओं (Rivulets—रेवुलेट्स) के अतिरिक्त मुख्य एवं सहायक नदियों के संगम का भी सामान्य उल्लेख हुआ है। सप्तसैन्धव प्रदेश के स्थल के प्रवाहशील प्राकृतिक रूपों का प्रतिनिधित्व वहाँ की सिन्धु-सरस्वती प्रभृति सप्तप्रधान नदियाँ ही करती है, जिनके साथ ही अन्य सहायक अनेक नदियों का भी ऋग्वेद में वर्णन प्राप्त होता हे। यहाँ सप्तसैन्धव प्रदेश की प्रवाह प्रणाली निर्धारित करने वाली निम्नलिखत नदियों का विवेचन किया जा रहा है।

प्रथम वर्ग की निवर्ण: सिन्धु भवी समूह— मप्तसैन्धव प्रदेश का आधे से अधिक भाग इस सिन्धु प्रवाह प्रणाली से प्रभावित था। उ० प०, पश्चिमी तथा मध्य सप्तसैन्धव प्रदेश से संबंधित इन सभी निर्दिग का प्रतिनिधित्व सिन्धु तथा उसकी कुछ वडी महायक निदयौं करती हैं। इनका वैशिष्ट्य यह है कि धरातल के ढाल के अनुसार ये सिन्धु तथा उनके पूर्व की निदयौं प्रायः उ० पू० से दक्षिण-पश्चिम को प्रवाहित होती है, जबकि सिन्धु के पिष्चम की सहायक निदयौं उ० प० से दक्षिण-पूर्व को बहती दृष्टगत होती है।

सिन्धु — प्राचीन भारतीय विशाल एवं पवित्र निर्धों में सिन्धु का महत्त्वपूर्ण स्थान है। अतः प्राचीन वैदिक साहित्य के अनेक स्थलों के अतिरिक्त परवर्ती प्रमुख लौकिक संस्कृत ग्रन्थों भे भी इनका उल्लेख हुआ है। यद्यपि ऋग्वेद में सिन्धु शब्द अनेक स्थलों पर ममुद्र के साथ ही सामान्य नदी के अर्थ में प्रमुक्त हुआ है, तथापि कितिपय स्थानों पर (ऋग्वेद १०/७५/६) निश्चित् रूप से सप्तसन्धव प्रदेश की उत्तर-पश्चिमी सीमान्त की सुप्रसिद्ध नदी के अभिधान के रूप में यह उल्लिखित

ऋग्वेद, १०/४३/७—आपो न सिन्धुमियत्समक्षरन्तसोमास इन्द्र कुल्या हव हृदम् ।

२. ऋग्वेद, ६/६/२६--उपहरे गिरीणा संगमे च नदीनाम् ।

३. ऋग्वेद, १/१२६/१, ४/४२/६, ८/२०/२४, २६/१८, १०/६४/६, ७४/३, ७, ८, ६। अथर्व• १४/१/४३, १६/३८/३। माध्यन्दिन स०—८/४६/१, जैमिनीय बाह्यण—३/६२, ३/२३७।

४. वाल्मीकीय रामायण—किष्किन्धा० ४०/२१, ४२/१४। महाभारत, सभा पर्व, दिग्विजय पर्व, ३२/६। रघु० ४/६७ मालविका० ४/१४ के पूर्व राजा—''स्वस्ति •••क्षिन्धोर्दक्षिणे रोधसि ।''

४. ऋग्वेद, ३/३२/१६, ३/४३/६, ४/११/४।

६. ऋग्वेद, १/११/६, २७/६, २/२४/३, २/१९/१, ४/२८/१ आदि ।

हुई है। इसे बेहिन्तन अभिलेख के अतिरिक्त अवेस्ता में 'हिन्दु' वेंडी डाड में 'हेन्दु,' भीक में 'इण्डोस,' अग्रेजी में इंडम तथा तिब्बती में - Khambab—खम्बाब (Lion's-mouth) कहा गया है। इस नदी के तट पर मलमल का महीन कपड़ा प्राचीन काल में निर्मित होकर बेबिलोनिया एवं असीरिया तक जाता था। अतः इस नदी के नाम पर बेबिसोनियन्स मलमल को सिन्धु कहते थे। प्रतीन होता है कि यह प्राक् ऋखेद-कालीन सप्तमेन्थ्रव प्रदेश में, जब हिमबन्त पर्वत शिशु-अवस्था में था, उद्गम स्थल से अपनी उच्च धाटी में दक्षिण-पश्चिमाभिमुखी प्रवाहित होकर धर्यणावत नामक समुद्र या महामरोवर से मिलती थी। यह संभावना एम० एल० भागवंद प्रभृति भूगोलवेता विद्यान हारा भी की गई है। कालान्तर में हिमबन्त अवस्थित उत्तरी सप्त-भेन्थव प्रदेश में भागिनक एवं अन्य भौतिक पर्यवर्तनों के कारण सिन्धु की उपरी घाटी में प्रवाह-प्रणाली भी पर्यातत हो गई। परिणामुतः यह वांक्षण-पश्चिम की भीर न वह कर उत्तर की श्रीर प्रवाहित होने लगी। ऋखेद की एक ऋचा के द्वारा इस तथ्य का स्वष्ट उत्थाटन हुना है।

अलबेटनी के अनुमार चेनाव (असिक्नी) नदी के संगम के पूर्व तक सिन्धु के वंबल कपरी प्रयोग का ही सिन्धु नदी कहा जाता था, उस स्थल के गीचे अरोर तक हो पंचनद तथा अरार में समृद्ध तक इसके प्रवाह को 'मिहरन' कहा जाता था।

भूगर्भदत्ताओं एव भौगोलिकों ने इसकी ऊपरी घाटी में लेह के समीप भूगर्भीय उपह्रवों (Slismic-disturbances) के कारण इसके परिवर्तित प्रवाह-पय को निक्ष-पित किया है। 'ऋग्वेदकालीन सिन्धु नदी तृष्टामा, मुनर्तु, रसा, कुमा, क्रुमु आदि अपनी सहायक निद्यों का जल लिए हुए पश्चिमी (पारावत) समुद्र में गिरती थी। किन्तु अब इसका स्वक्रण काफी भिन्न (विशाल) है। यह हिमालय पर्वत के उत्तरी ढाल पर पश्चिमी तिब्बत क्षेत्र में अवस्थित केलास पर्वत की एवं पश्चिमी शुंखला, जो १६६४९ फीट की ऊँचाई पर प्रधान हिमालयीय ढाल से सम्बन्धित बोखारचू (Bokharchu) नामक लीग्यर के समीप (३१-१४ अक्षास-६१°-४०फीट पूर्वी देशान्तर) से निकल कर

^{9.} रिगोजिन्स, वदिक इंडिया, पेज ३०६।

२. द ज्यापाका आफ ऋग्देदिक इंडिया, लखनऊ, १६६४, पेज १२२।

रे. ऋग्वेद, २,१५/६—सोदच सिन्धुमरिणान्महित्वा।

४. द्रष्टब्य-- इंडिया, फर्स्ट वा०, पेज २६०।

प्र. ए ज्याप्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, एम० एस० भार्गव, सखनक, १६६४, पेक १२२। ६. ऋग्वेद, १०/७४/६ तथा ५/५३/६।

काराकोरम तथा हिमालय के सगअग १०००० कीट सहरे आर्थ से उत्तर-पश्चिम की और प्रवाहित होती है। गिलगित के समीप सिन्धु दक्षिन-पश्चिम को अपना मोड़ लेकर हिन्दुकुण प० (पश्चिमी शीमान्त हिमालयीय प्रदेश) को पार करती है। इसके उद्गम से ६६० मील तथा मुहाने से ६४० मील दूर कश्मीर बाटी के पश्चिम अटक के समीप कुभा (काबुल) अपना तथा अपनी सहायक सुवास्तु (स्वात) का भी जल इसी को सोप देती है तथा यहीं से इसका पर्वतीय तीन मील, उत्तृग, भयकर कगारो वाले मार्ग का भी मोह छूट जाता है। अतः यहाँ से काला बाग तक इसके प्रवाह में बहुत क्षाभ-उद्देग दृष्टिगत होता है। दक्षिण तटीय भाग में इसकी अन्य सहायक नदियों में कृमु (कुर्रम) अपनी सहायक टोची के साथ, गोमनी (गोमल) अपनी महायक जीव को लेकर देरा-इस्माइलखाँ के समीप इससे मिलती। है।

सिन्धु की वामतटीय प्रधान निदयों में राक्षसताल से निकलने वाली शुनुद्वि । सतल्ल) नदी है जिसके दक्षिण तट पर विपाण (ज्यास) तत्वश्वात् असिक्ती (चेनाव) अपनी दाहिनों और की सहायक वितस्ता (सेलम) नदी, बायें और की सहायक परुष्णी (रावी) का साथ लेकर 'पचनद का रूप धारण करती है। ६० मील तक प्रवाहित होने के पश्चात् यह पचनद प्रवाह । सन्धु के बाये किनारे से जा मिलता है। इस प्रकार वर्तमानकालीन सिन्धु नदी अपने उद्ग्य स्थान से १८०० मील का मार्ग पार कर ३७३००० वर्गमील का बेसिन बनाती हुई हैदराबाद के नीचे ३००० वर्गमील के क्षेत्र में अपना ढेल्टा निर्मित करती है, जो बहुत ही उजाड़ और निर्जन है, जहा दलदल और गोरन के आगे केवल जगली वास और पाधे होतं है।

सिन्धु प्रदेशीय चौडी, शुष्क तथा गहरी घाटियो को देखने से यह स्पष्ट प्रतीत होता है कि प्राचीन सिन्धु नदी अपनी धारा को प्रभूत माला में पर्वातत करती रही है। आज की अपेक्षा ऋग्वैदिक काल में सिन्धु आदि नदिया की घाटियाँ इतनी गहरी नहीं थी तथा घरातल की ऊँची सतह पर बहती थी, यह तथ्य अन्य भूगाल-

हिस्टोरियन्य हिस्ट्री आफ द वर्ल्ड, वाल्यूम २, पेज ६७ ।

२. भारत-भारती मान-विकाबनी, मेरठ, पृ० २६, २८, मानसरोवर के पश्चिम में अवस्थित झील।

^{3.} ऋग्वेद, १०/७५/५—''इमे मे गगे बमुने सरस्वति शुतुद्रिस्तोमं सच ता परुष्या ।''

ध. ऋग्वेद, ३/१३/१—प्रपर्वतानामुक्तती · विषााट् श्वतुद्री पयसा जवेते । ३/३३/३, १२ आदि ।

विदां शारा भी व्यक्त हुआ है। किसी समय इसका डेल्टा और आगे दिलाण-पूर्व (कच्छ की खाड़ी) में था। ए ऋग्वेदकालीन सिन्धु का स्वरूप तो और भी संकुचित होगा। इस सन्दर्भ में लें कर्नल एम ० एल ० भागव का दृष्टिकीण सर्वथा समीचीन प्रतीत होता है कि यह ऋग्वेद के समय गोमती (गोमल) संगम के बाद पारावत (दिक्षणी-पश्चिमी) समुद्र में उस स्थल पर मिलती होगी जहाँ वर्तमान दरियाखान अथवा देरा-इस्माइलखाँ तथा मियाँ वाली जिलों की सीमाएँ हैं।

जैसा भी इसका प्राचीन स्वरूप रहा हो, इतना तो मुनिश्चित रूप से कहा जा सकता है कि वृहसर सप्तसैन्धव प्रदेश (आर्यावर्त) की यह मेरदण्ड थी। अतः ऋग्वेद के नदी सूक्त में इसकी बहुत प्रशंसा हुई है, जहाँ इसे हरे-भरे प्रदेश की और जाने वाली नदियों में श्रेष्ठ, श्र अच्छे घोड़ों वाला, अच्छे वस्तों एवं कन वाली श्र बताया गया है। इसके तट पर घोड़े, भेड़ें तथा भेड़ों से उत्पन्न कन अथवा कनी वस्त्रों की प्रमुरता व्यक्त होती है। अन्य स्थलो पर भी सिन्धु को माता के समान (पोषक) माना गया है।

सिन्धु की सहायक नांदयां-

कुटामा - सिन्धु नदी के उद्गम के पश्चात् प्रथम सहायक वदी के रूप में

- 9. भारतवर्ष का भूगोल- प० राम नारायण मिथ्न, प्रयाग, पृ० २६३ मोडर्न रिव्यू, बा० १९३, नं० ३, मार्च १६६३, डॉ० एस० एस० 'सट्टाचार्य का 'ज्याग्राफी ऑफ द ऋग्वैदिक इंडिया' भीर्षक लेख, पेज २१०-१५।
- २. द्रष्टव्य-लेखक का शोध प्रन्थ-कालिदास की कृतियों में भौगोलिक स्थलों का प्रत्याभज्ञान, कानपुर, १ ६६६, पृ० ६६।
- ३. द ज्यामाफी आफ ऋखेदिक इंडिया, १६६४, लखनऊ, पे० १२२।
- ४. ऋखंद, १०/७४/१।
- ४. ऋग्वेद, १०/७४/८—ऊर्णावती युवतिः सीलमावत्युताधि वस्ते । सिन्धु के ऊर्णावती तथा सीलमावती विशेषण साभिप्राय है, जो इसकी सहायक छोटी निदयों के भी धोतक है, ज॰ किनवम ने भी इन्हें उ॰ प॰ क्षेत्र की सिन्धु की सहायक निदयीं माना है । द्रष्टब्य-Cunnigham's Ancient Geog. of India. 1924. (Introduction)
- ६. ऋग्वेद, ३/३३/३--''अच्छा सिन्धु मातृतमामयास""।''
- ७. ऋग्वेद, १०,७५,६--तृष्टामया प्रवसं यातवे सकूः।

बह उल्लिखित हुई है जिसे मैक्डानेस एवं कीच प्रभृति पाश्वास्य विद्वान् निश्चित रूप से निर्विष्ट नहीं कर सके हैं, किन्तु भारतीय विद्वानों ने इसका प्रत्यमिकान करने का यथेष्ट प्रयास किया है। प० विश्वेश्वरनाय रेउ के मतानुसार तृष्टामा लहाख (कश्मीर) की जासकार नदी मानी जाती है, जो सिन्धु की प्रथम सहायक है। इसके साथ ही उन्होंने कतिपय लोगों की इस घारणा को भी व्यक्त कर दिया है, जो तृष्टामा को चिल्लाल के पचकोर क्षेत्र में तीन शाखाओं में बहने वाली नदी मानते हैं।

ले० कर्नल एम० एल० आर्गव की मान्यता है कि यह ऋग्वेदकालीन उत्तरी सप्तिसिन्धु प्रदेश की सिन्धु में मिलने वाली प्रथम नदी है, जो गिलगित नदी के रूप में मुपरिचित विष्य, यासीन, इक्कुमान और हुआ आदि सहायक नदियों की समवेत धारा ही है। डॉ॰ पी॰ एल॰ भार्गव भी इसे मिन्धु की वयम पश्चिमी सहायक गिलगित नदी से समीकृत करने है।

उपर्युक्त मनो पर विचार करने पर हम कह सन्ते है कि डॉ॰ पी॰ एल॰ भागंद तथा श्री एम॰ एल॰ भागंद की गिलगिट नदी दुग्टामा के रूप में नहीं प्रहुण की जा सकती है और न चिनगल की पचकोर क्षेत्रीय तीन शाखाओं में बहुने वाली कोई नदी के तुग्धाना माना जा सकता है, क्यों कि ये मिन्धु के न बायें और न दक्षिण तट से मिलने वाली अयम सहायक नदियाँ है। इस दूष्टि से प॰ विश्वेश्वरनाथ रेड की धारणा नथ्ययुक्त प्रतीत होती है तथा लहाख (कश्मीर लह) के समीप सिन्धु के वाम तट से मिलने वाली प्रथम सहायक नदी 'जाम्कर' जो हिमबन्त की जास्कार श्रेणी से निकलती है, को तुष्टामा से समीकृत किया जा सकता है। पं० रेड इसे ।सन्धु के पश्चिम की नदियों की सूर्जा में सिन्धिलत करते हैं, यह सर्वथा अमंगत है। जास्कर नदी निन्धु के वाये तट अर्थात दक्षिण से उत्तर को बहती है।

अनिताय — इसका रसा, कुभा, कृषु सहित सिन्धु नदी के साथ उल्लेख हुआ . है। इससे स्पष्ट ज्ञात होता है कि यह सिन्धु की सहायक नदी थी। सायणाचार्य न

१. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृ० ३६१।

२. ऋखंद पर एक ऐतिहासिक दुष्टि—पं विव नाव रेस, १६६७, दिल्ली, पृव ११४।

३. द ज्याग्राफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, लखनऊ, १.६६४, पेज १२२।

^{9.} India in the vedic Age, P. L. Bhargava, 1971, P. 65.

५. भारत भारती मानचित्रावनी, मेरठ, पृ० २६।

६. ऋग्वेद, ४/४३/द---"मा वो रसानितथा कुमा क्रुमुर्मावः सिन्धुनिरीरमत्।"

७. सैक्रेड बुक आफ ईस्ट, ३१, ३२३। वैदिक इंप्डेक्स, भाग १, पूर २६।

के आधार पर भी मैक्समूलर इसे नदी स्वीकार करते हैं, किन्तु उसे उन्होंने किसी नदी से समीकृत नहीं किया है। डॉ० विमल चरण लाहा विश्वास पं० वि० ना० रेड रे इसे सिंधु की पश्चिमी सहायक नदियों के अन्तर्गत ग्रहण करते है। प्रो० कृष्णदत्त बाजपेयी इसकी अवस्थित वर्तमान अफगानिस्तान में निर्धारित करते है। इस सन्दर्भ में श्री एम० एल० भार्गव गिलगिट तथा काबुल के बीच में सिंधु की उत्तर-पश्चिम सहायक नदियों में बराण्ड्र (Brandu) नदी को अनितभा से समीकृत करते है, जबिक डां० पी० एल० भार्गव इसे काबुल की सहायक अलिगर (Alinger) से समीकृत करते हैं।

सिन्धु के अतिरिक्त उसकी अन्य सहायक निदयों की प्रवाह-प्रणाली को दृष्टि में रखते हुए यह निश्चितकप से कहा जा सकता है कि अनितभा सिन्धु के दाहिने तट से मिलने वाली उसकी पारचमी नदी थी, किन्तु इसका बराण्ह के साथ प्रत्यभिज्ञान करना पूर्णतः तथ्ययुक्त नहीं प्रतीत होता है, क्योंकि श्री एम० एल० भाग्व की अवधारणा माल अनुमान पर ही आधारित है, इस दृष्टि से डॉ० भाग्व का समीकरण समीचीन है, क्योंकि अनितभा (अलिंगर), रसा और कुभा के बीव म विणत दुई है।

सुक्ष कुँ — इस नदी का कुमा, रसा और श्वेती के साय जिल्लाख हुआ है। ित्समर, मुडाबग, मैकडानेस तथा कीय प्रभृति पाश्चात्य विद्वानों ने सुनिश्चित का से मुमर्तु को सिन्धु नदी का सहायक नदी होना स्वीकार किया है, किन्तु कोन सी सहायक है, इसे वे निर्दिष्ट नहीं कर सके हैं। पं विष्वेश्वरनाथ रेज, पर् गिरीशचन्द्र अवस्थी तथा आचार्य बलदेव उपाध्याय श्रमृति भारतीय विद्वान् इम सिन्धु की

- 9. प्राचीन भारत का ऐतिहासिक भूगोल, १८७२, लखनऊ, पृ० ४८। रिवर्स आफ़ इंडिया, बी० सी० लाहा, पेज १४-१६।
- २. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि-१ ४६७, दिल्ली, पूर १९७।
- २. द ज्यामॉफिकल इन्साइक्लोपीडिया आफ ऐन्मियंट ऐण्ड मेडिवल इंडिया, वाल्यूम १, वाराणसी, १८६७, पेत्र २४ ।
- ४. ए ज्याग्राफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, पे० १२२।
- X. India in the vedic Age, 1971, P. 68.
- ६. ऋग्वेद, १०/७५/६, "सुसर्त्वा, रसया श्वेत्या त्या । त्वं सिन्धो कुभया ।"
- ७. वैदिक इण्डेक्स, भाग २, अनु० रामकुमार राय, काशी, पू० ५०६।
- ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि-१६६७, दिल्ली, पृ० ११४ ।
- चेद घरातल, २०१० वि० लखनक, पृ० ७७४ ।
- १०. वैदिक साहित्य और संस्कृति, तृतीय सं० १६६७, काकी, पृ० ३७६ ।

सहायक 'सुर' नदी से समीकृत करते हैं, जो जास्कर नदी के बाद उसी दिशा में अर्थात् दक्षिण उत्तर को बहती है। इसकी पश्चिमी सहायक 'ड्रास' और पूर्वी सहायक नदी 'पक्षु म' कही जाती है। मानचिन्न तथा शब्दकोव में भी सिन्धु की दितीय सहायक के रूप में यह निर्दिष्ट है। इसके अतिरिक्त लखनऊ विश्वविद्यालय के भू० पूर्व जिस्त्रार श्री के बीठ तिबारी द्वारा कश्मीर राज्य सरकार के अधिकारियों से इस सम्बन्ध में प्राप्त सूचना के आधार पर सुसर्तु का 'सुर्व' के साथ किया समीकरण सर्वथा प्रामाणिक एवं स्वीकार्य है। श्री एम० एल० भागव ने जो इसे दिल्ल (Daril) के साथ तथा डाँ० पी० एल० भागव ने बोरबन्द (Ghorband) से समीकृत किया है, जिसे मात्र अनमान पर आधारित होने के कारण मान्य नहीं कहा जा सकता है।

रसा—इसका ऋग्वेद के अनेक स्थलों भें उल्लेख हुआ है। 'रसानितभा' (ऋग्वेद - १०/७५/६) के सन्दर्भ में लुडिबिग इसे अनितभा नदी के विशेषण रूप में ग्राण करते है, किन्तु मैक्समूलर प्रभृति पाश्चात्य विद्वानों को अनितभा सर्वथा जात है, जिन्हे ज्ञात भी है, वे नाम निर्दिष्ट न करते हुए इसे वैदिक केल के उ० प्रायंचम की नदी मानते हैं।

पौरस्त्य आचार्यों में यास्क इसे जलवाली नदी मानते हैं। अवेस्ता में रसा को 'रङ्हा अथवा 'रन्हा' कहा गया है, जो मूलरूप से जलों के स्वाद या सार का द्यातक होने से मैकडानल एवं कीय के मतानुसार डे महोदय ने भी 'अराक्सेस' अथवा 'जकसार्टेस' न तदी के साथ भी इसे समीकृत किया है। पं विश्वेश्वरनाथ

- भारत भारती मानचित्रावली, मेरठ, पृ० २६, आक्सफोर्ड एटलस, (७० प० संभानत मानचित्र)
- र ज्याग्राफिकल डिक्शनरी, एन० एल० हे, पे० १६८।
- र ए ज्यायाकी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, १६६४, पे० १२३।
- & India in the vedic Age, P. 66.
- ऋग्वेद, १/११२/१२, ५/५३/८, १०/७५/६, (५/४१/१५, ८/४१/६)
- ि ऋ∙येद का अनु**वाद**, ३/२०२।
- ७ मैक्समूलर-इंडिया, ११६/१७३ ए० एन०।
- प. निरुक्त, १९/२४। द. वैदिक इण्डेक्स, भाग २. प्० २३२।
- ९०. ज्याग्राफिकल डिक्शनरी आफ ऐंशियंट ऐण्ड मेडि० इंडिया, एन० एल० हे०, पेज १६७।

रेड, १ पं० बनदेव उपाध्याय, २ श्री निरीशचन्द्र अवस्थी १ इत्यादि विद्वानों के द्वारा इसका प्रत्यभिक्षान कथ्मीर की प्रसिद्ध नदी 'शेवक' के साथ किया गया है, जो खेती के पूर्व सिन्धु में यिरती है। डाँ० पी० एल० भागव ४ ने रसा को हिन्दुकुश से दक्षिण को वहने वाली पंजश्विर नदी से अधिक माना है।

बस्तुतः यह सिन्धु की तीसरी सहायक नदी है तथा इसे तंगिर (Tangir) कहना तथ्यपूर्ण नहीं है, जैसा कि से॰ कर्नल एम॰ एस॰ भागव में ने इसे संगिर के साथ समीकृत अनुमानतः किया है। श्री विमल चरण लाहा ने सिन्धु की सहायक निदयों के अन्तर्गत इसका सभीचीन विवेचन किया है। अतः रसा को पंजिशर की अपेक्षा 'शेवक' अथवा 'श्योक' कहा जाना चाहिए, जो लहाल श्रेणियों से निकल कर सिन्धु के उत्तर में समानान्तर बहती हुई उसके दक्षिणी तट से भ्रेंटती है।

श्वेती—यह नदी ऋग्वेद (१०/७५/६) में सिन्धु की चतुर्थ सहायक के रूप में उल्लिखित हुई है। इसको प्रायः सभी पाश्वात्य विद्वानों के द्वारा श्वेत्या अथवा श्वेती रूप में सिन्धु की सहायक नदी स्वीकार किया गया है, जिनमें लुडिवक, जिमर तथा मेक्डानेल एवं कीथ का मत महत्त्वपूर्ण है। भारतीय विचारकों में श्री एन० एल० हे 19, प० वलदेव उपाध्याय, १२ प० विश्वेश्वरताथ रेउ १३ इत्यादि ने इसे सिन्धु की चतुर्थ सहायक नदी मान कर कश्मीर की 'गिलगित' से समीकृत किया है। श्री गिरीश

- १. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १ दे६७, दिल्ली, पृ० ११४ ।
- २. वैविक साहित्य और सस्कृति-१६६७, तृतीय सं०, काशी, पृ० ३७६।
- ३. वेद धरातम, सं० २०१० वि०, लखनक, पृ० ५८९।
- 9. India in the vedic Age, 1971, Lucknow, P. 69.
- प्र. ए ज्यामाफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, १८६४, लखनऊ, पृ० १२३।
- ६. रिवर्स आफ इंडिया, वी सी० लॉ, पे० द-१० तथा प्राचीन भारत का ऐति-हासिक भूगोल, उ० प० ग्रन्थ अकादमी, १६७२, प्र० ४६।
- ७. भारत भारती मार्नाचनावली, मेरठ, पृ० २६।
- द्रान्सलेशन आफ ऋग्वेद, ३/२००।
- द. क्ल्टेन हिस्चेजलेवेन, १४/१४ ।
- वैदिक इण्डेक्स, भाग २, अनु० रामकुमार राय, पृ० ४५३।
- ११ ज्योग्राहिकल डिक्शनरी आफ ऐन्शियंट ऐ- मेडि॰ इंडिया, पे॰ २००।
- १२. वैदिक साब्रिन्य और संस्कृति, १८६७, काशी, पृ० ३७८।
- १३. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक टिप्ट, १६६७, पृ० ११७।

चन्द्र अवस्थी १ इसे गिलगित से अभिन्न स्वीकार कर रता और कुमा के मध्य निर्धारित करते हैं, किन्तु भी एम० एल० भागव ? की अवधारणा है कि श्वेती सिन्धु के उ० थ० से मिलने वाली काण्डिया (Kandia) से भिन्न नहीं है। डाँ० पी० एल० मार्गव ? इसे कुमा (काबुल) की सहायक कुनार नदी से अभिन्न मानते हैं।

यह भवेती नदी ऋग्वेद क्ष/२६/१५ में उल्लिखित क्वेत्या वरी से सर्वया भिन्न है। उपर्युक्त मतों को हिष्ट में रखते हुए क्वेती नदी को सिन्धु की चतुर्थ सहायक नदी 'गिलिगत' से समीकृत करना सर्वथा समीचीन है। इस सम्बन्ध में एम० एल० भागव की काण्डिया अभिधान विषयक अवधारणा तथ्यपूर्ण न होने के कारण प्राह्म नहीं है, उनके द्वारा भी निदिष्ट इसकी अवस्थित को दृष्टि में रखते हुए इसे कुनार की अपेक्षा 'गिलिगत' कहना हो अधिक उपर्युक्त है।

कुमा—यह दो ऋचाओं के अन्तर्गत सिन्धु की अन्य सहायक नदियों के साथ उल्लिखित हुई है। डा० बी० सी० लाहा , पी० एल० भार्गद , ज० किनंघम प्रभृति विद्वानों द्वारा इसका प्रत्यभिक्षान सुनिश्चित और निविवाद रूप स हुआ है तथा आधुनिक अफगानिस्तान की काबुस नदी से अभिन्न है।

इसके नाम कुभा पर विचार करते हुए किन्चम महोदय ने इसके अवस्थिति काल के सम्बन्ध में भी अनुमान किया है—

"I infer that the name must have been applied to the কাৰুল River before the Asian occupation or, at least as aerly as B.C. 2500." Ancient Geo. of India, P. 43.

१. बेद-धरातल, २०१० वि०, पृ० ६७७।

२. द ज्योग्राफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, १८६४, प्र० १२३।

^{3.} India in the vedic Age, 1971, P. 66.

४. ऋग्वेद, ४/४३/६--रसानितमा कुमा क्रुमुर्मावः सिन्धुनिः। ऋग्वेद, १०/७४/६--मुसर्त्वा रसया त्या । त्वं सिन्धो कुमया ।

प्राचीन भारत का ऐतिहासिक भूगोल, लखनक, १८७२, पृ० ४८।
 रिवर्स आफ इंडिया, पेज ६-१०।

^{4.} India in the vedic Age, 1971, P. 66.

७. कन्तिंघम्स ऐ। न्हायंट ज्योगाफी आफ इंडिया, एडिटेड बाई एस० एन० मञ्जूमदार, कलकत्ता, १८२४ पेज ४३।

किन्तु कुमा (काबुल) ईस्वी पूर्व २५०० के पूर्व विद्यमान रही होगी। प्राचीन कुमा नदी को ग्रीक निवासी एरियन ने कोफेस (Kophes), प्लिनी ने कोफेस (Kophen), टालेनी ने कोआ (Koa) कहा है। हिन्दु कुण की दक्षिणी प्रांखलाओं से होकर पूर्व में वाधुनिक पंजकोरा (वैदिक सुवास्तु या स्वात) नदी के साथ कुनार (कामेह या खोनार) जो इसकी प्रधान सहायक नदी है, को मिलाती हुई यह अटक के समीप (कुछ पहले) सिन्धु में गिरती है।

कृषु - यह सिन्धु की पिश्वमी सहायक नदी ऋग्वेद की दो ऋगाओं? में उल्लिखित है तथा सभी प्राचीन भूगोल के विद्वानों के द्वारा निर्विवाद रूप से आधुनिक कुर्रम नदी के साथ समीकृत की गयी है जो गोमती (गोमल) नदी के उतर में अानी सहायक टाची के जल से आपूरित होकर हिन्दुकुश, मुलेमान प्रखलाओं से प्रवाहत होती हुई इश्वेद (Ishakhed) के दक्षिण में सिन्धु में मिलती है।

मेहजु — इसका गोमती तथा क्रुमु के साथ उल्लेख हुआ है। शिससे प्रतीत होता है, या तो यह इन निदयों के पूर्व ही सिन्धु में गिरती थी अथवा क्रुमु की एक सहायक नदी थी। ले० कर्नल, एम० एल० भार्गव इसे क्रुमु की सहायक स्वीकार कर मातूं (Matun) से समीकृत करते है किन्तु आचार्य बलदेव उपाध्याय तथा पं० विश्वेश्वरमाथ रेउ गामती तथा क्रुमु से पृथक् स्वतन्त्र रूप से इनके पूर्व सिन्धु मे

- 9. प्राचीन भारत का ऐतिहासिक भूगोल, बी० सी० लाहा, लखनऊ, १८५५ पृ० ४८।
- २. ऋग्वेद, ४/४३/६, १०,७४/६।
- वे. डॉ० बी० सी० लाहा, प्राचीन भारत का ऐतिहासिक भूगोल, लखनऊ १६७२,, पृ० ६६, १७० तथा जनगल किन्नियम, ऐन्शियंट ज्याप्राफी ऑफ इंडिया, एडीटेड बाई एस० एन० मजूमदार कलकत्ता, १६२४, इन्ट्रोडक्शन, पे० ३६, ले० कनल एम० एल० भार्गव, ए ज्याप्राकी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, लखनऊ १६६४, पेज १२४। डॉ० पी० एल० भार्गव, इण्डिया इन द वैदिक एज, १६७१, पृ० ६७।
- ४. रिवर्स आफ अंडिया, पेर १४ !
- ५. ऋग्वेद १०/७५/६ गोमती क्रमु महत्या ।
- ६. ए ज्याग्राफी आफ ऋग्वैदिक इडिया, पेज १२४।
- ७. वैदिक साहित्य और संस्कृति, तृतीय संस्करण, पृ० ३८० ।
- ऋग्वेद पर एक ऐ।तहासिक दृष्टि, १६६७, दिल्ली, पृ० ११६।

मिसने वाली नदी 'सवान' से इसे अभिन्न भानते हैं, खबकि डॉ॰ पी॰ एल॰ भार्गन । मेहलु को क्रुमु की सहायक टॉची (केंद्र) नदी से समीकृत करते हैं।

मेहलु को प्रत्यक्षतः सिन्धु की सहायक न मान कर क्रुमु को सहायक नदी मानना समीचीन है, इस तथ्यपूर्ण दृष्टिकोण के बाधार पर 'संवान' नदी की अपेक्षा केतू अथवा मातूं (Matun) से समीकरण किया जाना अधिक उपयुक्त है तथा मैक्डानेल एवं कीथ, र पं० उपाध्याय एवं रेज की अपेक्षा एम • एल ॰ भार्गव तथा डॉ॰ भार्गव का मत ग्राह्म होना चाहिए।

गोमती— यह नदी क्रुमु और मेहलु के साथ विणत हुई है। उराजा रथवीति का गोमती के तट पर ही निवास था। यह सिन्धु की पश्चिमी सहायक नदी वर्तमान अफ़गानिस्तान की गोमल नदी से भिन्न नहीं कही जा सकती है। लुडिवक रे, लिसमर रे, प्रमृति पाश्चात्य विद्वानों के अतिरिक्त ज० किनंधम रे, ले० कर्नल एम० एल० भागंव रे, डॉ० बी० सी० लाहा , पं० विश्वेश्वरनाथ रेउ , डॉ० पी० एल० भागंव रे इत्यादि भारतीय विद्वानों में इसके गोमल के साथ समीकरण में वैमत्य नहीं है।

ऋग्वेदिक प्राचीन गोमती (गोमल) लखनऊ तथा जौनपुर से होती हुई वाराणसी के समीप गंगा में गिरने वाली गोमती से सर्वथा भिन्न थी। वह पुरातन गोमती (गोमल) डेरा इस्माइलाखाँ तथा पहाड़पुर के मध्य सिन्धु से मिलती है।

सुबास्तु—यह ऋग्वेद ($\frac{1}{2}$ /३७) के अतिरिक्त निरुक्त^{१९} में भी उल्लिखित है। इसे एरियन^{१२} द्वारा साओस्तोस (Saostas) परवर्ती दिनों में लोगों

- 9. India in the vedic Age, 1971, Lucknow, P. 67.
- २. वैदिक एण्डेक्स, भाग २, अनुवादक रामकुमार राय, पृ० १६१।
- ३. ऋग्वेद, १०/७७/६, ४/६१/१८।
- ६. ऐन्त्रियंट ज्याप्राफी आफ इंडिया, कलकत्ता १६२४, इन्ट्रोडक्शन ३६।
- ७. ए ज्याग्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, पेज १२३।
- द. प्राचीन भारत का ऐतिहासिक भूगोल- १६७२, लखनऊ, पृ० ४ ।
- £. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दुष्टि, पृ० ११६।
- 90. India in the Vedic Age, 1971. P. 67. 1
- ११. निरुक्त ४/२/७ स्वास्त्वा अधित्स्वनि, ४/१४।
- १२. इण्डिका, ४/११, तुलनीय--- लुडिवग-ऋखेद का अनुवाद, ३/२००, त्सिमर'' आल्टिण्डिशे लेबेन, १८। इस्पीरियल गंजेटियर आफ इंडिया, २३, पृ० १८७।

ढारा गुण वस्तु तथा वर्तमानकाल में स्वात अभिहित किया गया है। डॉ॰ ए॰ सी॰ दास जैसे कतिपय विद्वान् भ्रान्तिवम भ्वेती और भ्वेतयावरी को एक समझते हुये इन्हें 'स्वात' से समीकृत करते हैं, जबकि इनकी अपेक्षा मुवास्तु ही स्वात है, जो पंजकोरा नदी के पूर्व में बहती है। इस दृष्टि से डॉ॰ पी॰ एल॰ भार्गवर का मत समीचीन है।

वर्तमान स्वात नदी अपने ऊपरी प्रवाह में 'उमु' नाम से जानी जाती है तथा पंनसर दर्रे के पास से निकल कर पंजकोरा नदी में मिलने के पश्चात निसोध के समीप कायुल नदी में गिरती है। अतएव इसे सिन्धु की अप्रत्यक्षरूपेण सहायक नदी कहा जा सकता है।

प्रियंषु तथा विषयु —इन दोनों का सुवास्तु (स्वात) के साथ समुल्लेख हुआ है। श्र अतः ले० कर्नल एम० एल० मार्गव इन्हें इसी क्षेत्र से सम्बन्धित लघु सरिताएँ ही स्वीकार करते हैं, जो अब विलुप्त हो चुकी है। अतः इनको किसी नदी में समीकृत करना संभव नहीं है।

गौरी - इसका ऋग्वेद में दो स्थलों पर उल्लेख हुआ है. जिसमें ऋग्वेद-(६-१२-३) के उल्लेख से जात होता है कि इसकी घाटी में मोम उप्पन्त होता था। गोरी नदी एरियन की गैरोड्या (Garroia) तथा अन्य ग्रीक लोगों की गुरौस (Guraus) अथवा गौरोम (Gourios) या ग्रुरी (Gruri) से भिन्न नहीं कही गयी है। इसे श्री गुम० एल० भागवि तथा डाँ० पी० एल० भागवि ने पंजकोर नदीं से समीकृत किया है जो निसोध के निकट कुभा (काबुल) नदी में मिलती है। अतः प्रकारान्तर से यह भी मिन्यु की पश्चिमी उप-महायक पंजकोरा नदीं कहीं जा सकती है।

- १. ऋन्धेदिक इंडिया, वा॰ १, १≛२१, कलकत्ता, पे॰ ६८।
- 7. India in the Vedic Age, P. 68.
- ३. ऋग्वेद, ८/१६/३७ प्रथियोर्नीययोः सुनास्त्वा अधितुग्विन ।
- ७. ए ज्योग्राफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, १४६४, लखनऊ, पू० १२४।
- ऋग्वेद, १,१६४/४१— ''गौरीमिमाय सिललानि तक्षत्येकपदी-द्विपदी चतुष्पदी ।''
 ऋग्वेद-४/१२/३-सोमो गौरी अधिश्रितः ।
- ६. प्राचान भारत का ऐतिहासिक भूगोल, १८७२, लखनक, पृ० ४८।
- ७. ए ज्याबाफी आफ ऋग्वीदक इंडिया, १६६४, पे॰ १२४।
- 5. India in the Vedic Age, 1971, P. 68.

सुकोबा — यह आर्जीकीया के साथ ऋषेव भें उल्लिखित है जिससे प्रतीत होता है कि यह शर्यणावत सरावर क्षेत्र के समीप आर्जीकीया के साथ सिन्धु नदी में मिलती थी।

ऋग्वेद, १०/७५/५ में उल्लिखित सुषोमा को यास्काचार्य सिन्धु से समीकृत करते हैं। दुर्गाचार्य का भी यही टिष्टकोण है। मैगस्थनीज में इसे 'संएनोस' कहा है, जिसे मैक्डानेल एवं कीथ ने आधुनिक 'सुबन्' या 'सुअन्' से अधिन्न माना है।

श्री जयचन्द्र विद्यालंकार , महापंडित राहुल सांकृत्यायन, पं० विश्वेण्वरनाय रेउ , जनरल कॉन्नवम , डॉ० पी॰ एल॰ भार्गव , ले० कर्नल एम० एल भार्गव , प्रभृति विद्वानों ने इसे सिन्धु से पृथक् सोहान नदी के साथ समीकृत किया है, जो आर्जीकीया के साथ अटक प्रदेश में प्रवाहित होकर यहाँ से काफी नीचे सिन्धु में मिलती थी। इसकी करारी वाटी (रावर्लापंडी की तराई) में स्थित खुशालगढ़ और मक्खड़ में महापंडित राहुल सोकृत्यायन को पुरा पाषाणयुग के हथियारों के रूप में पु । तन अवशेष प्राप्त हुए है।

साहान नदी के उत्तर में 'हारो' नदी बहनी है। ये दानां मिन्धु की सहायक नदियाँ है तथा ऋग्वेदकाल में और अधिक दक्षिण मे प्रवाहित थी। अतः सुषोमा को

ऋग्वेद, ५/७/२६—सुषोमं शर्यणावत्यार्जीके पस्त्यावति । १०/७४/४--वितस्त-यार्जीकीये ऋगुह्या सुषोमया । ५,६४/११ अयं ते शर्यणावित सुयोमायामिष्ठ ।
 प्रियः आर्जीकीये मदिन्तमः ।

२. निरुक्त द/२६।

 [&]quot;सुषोमा सिन्धुः सा कस्मात् यदेनामि प्रमुबन्ति अभिगच्छन्ति अन्याः प्रसुताः-नद्यः ।" ४. एरियन—इण्डिका ४/१२ ।

५. वैदिक इण्डेक्स, भाग २, अनु० रामकुमार राय, पृ० ५०६।

६. भारतभूमि और उसके निवासी, प्रथम संस्करण, पृ० ३३।

७. ऋग्वेदिक आर्य, इलाहाबाद, प्रथम एडीजन, पृ० ६।

प. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १±६७, पृ० ११४ ।

द. ऐन्सियंट ज्याग्राफी आफ इंडिया, १६२४, कलकत्ता, इन्ट्रोडक्शन, पेज २६३ ९०. India in the Vedic Age, 1971. P. 65.

११. ए ज्याग्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिवा, १६६४, पे॰ ११६ ।

'सोहान' से समीकृत करना सर्वथा समीचीन ही है तथा एन० एल० डे^९ आदि प्राचीन भूगोलविदों का मत स्वीकार्य नहीं है, जबकि डॉ॰ पी॰ एल॰ भागव प्रकृति विद्वानों का मत समीचीन होने से स्वीकार्य है।

आर्जीकीया— ऋखेद में इसका उल्लेख तीन स्थलों पर हुआ है, जिसमें ऋखेद १०/७४/१ यह सुनिश्चित रूप से नदी के नाम रूप में प्रयुक्त है। यास्काचार्य इसे विपास (व्यास) से अभिन्न मानते हैं जिसे एन० एल० डे४ तथा ग्रासमैन ने भी सम्मित किया है, किन्तु हिलेबान्ट १ की अवधारणा है कि आर्जीकीया सिन्धु का ऊपरी भाग, वितस्ता (शेलम) अथवा कोई अन्य नहीं है। डाँ० मैक्डानेल १ एवं कीथ ग्रासमैन के मत का खंडन करते हुये आर्जीकीया को विपाश (व्यास) से भिन्न नहीं बतलाते हैं। कूम होफर १ ने इसे 'अर्जनव' की सहायक 'अर्घेमन' नदी से समीकृत किया है। डाँ० ए० सी० दास ने यास्क के दृष्टिकोण को ग्रहण करते हुए भी इमका निश्चित तथ्यपूर्ण प्रत्यभिन्नान नहीं किया है। वे आर्जीकीया को श्रुषोमा से भी अभिन्न स्वीकार करते है। पं० विश्वश्वर नाथ रेउ इसे झेलम के पश्चिम की अन्नात नदी निर्दिष्ट करते हैं जो मुपोमा (सोहन) के साथ होकर सिन्धु में मिलती थी। ले० कर्नल एम० एल० भार्गव १० तथा डा० पी० एल० भार्गव १० ने आर्जीकीया को 'हारो' से समीकृत कर इसे सुषोमा के उत्तर में प्रवाहित होने वाली सिन्धु की पूर्वी सहायक नदी स्वीकार किया है।

उपर्युक्त पाश्चात्य एवं पौरस्त्य विद्वानों के आर्जीकीया के समीकरण संबंधी

^{9.} द ज्याप्राफिकल डिक्सनरी आफ ऐ० एण्ड मेडि० इंडिया, १८८६, कलकत्ता, पेज ६४। २. ऋक्० ८/७,२६, ८६४/११, १०/७४/४।

३. निरुक्त, द/२६। ४. ६--वत्, पेज ४।

वैदिक माईयौलोजी, १-१३७ ।

६. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृ० ७०।

७. ईशन ऐण्ड तूरान, पेज ४२। द ज्योग्राफिकल डन्माइक्लोपीडिया आफ ऐन्शियंट ऐण्ड मेडि० इंडिया, पार्ट १, १५६७, बाराणमी, पेज ३३।

ऋग्वैदिक इंडिया, बा० १, १६२१, कलकता, पेत्र ३६।

द. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दिंख्ट, पृ १९४।

१०. द ज्योग्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, १८६४, पेज ११९।

इण्डिया इन द बैदिक एज, १४७१, लखनऊ, पृ० ६५ ।

महों पर क्रिकार करने घर संबंधित ऋषा (१०/७५/६) में निर्दिष्ट बाह्यों के मी्से सिक क्रम के आधार पर इसे विपास (ब्यास), वितस्ता (क्षेत्रम) अवसा सिन्धु का उसरी भाग न मान कर 'हारों' नदी ही मानना अधिक उपयुक्त है। अतएव बाँ० भागीब एवं श्री भागीव की आर्जीकीया विषयक तब्यपूर्ण अवशारणा ही साधा है।

क्रणांवती—यह ऋग्वेद (१०,७५/८) में उल्लिखित तिन्धु की एक सहासक नदी है, किन्तु जुडविन के मतानुसार यह सिन्धु की एक धारा का नाम है। पिशेल र इसे सिन्धु का विशेषण मान कर भेड़ों से परिपूर्ण अर्थ ग्रहण करते हैं, जबकि रास के इसका अनुवाद कर युक्त करते हैं। ग्रिफिय तथा अन्य विद्वानों ने भी इसे सिन्धु की सहायक नदी के रूप मे मान्यता प्रदान की है जिसे उत्तरी-पश्चिमी झेल के अन्तर्गत मानना चाहिये। किन्निषम महोदय ने पश्चात्य विद्वानों के साथ ही ऋग्वेद के विख्यात व्याख्याता सायणाचार्य पर टिप्पणी करते हुये इस संबंध में लिखा है—

"Sayan was ignorant of the Geography of N. W. Frontier, and therefore explained those words as adjectives. But these words are to be taken as proper names ऊर्णावती, सीलमावती, ऋजिती, एनी, चिला, हिरण्यमयी, रसाति"" Seven tributaries of Indus to be located to the N. W." ६

किन्तु ऊर्णावती का किसी आधुनिक नदी के साथ अनुमानपूर्ण समीकरण नहीं किया जा सकता है। इसके नाम से प्रतीत होता है कि इसके तटो पर सुन्दर क्रव बाली भेडे अधिक पाई जाती थी।

सोलमाबती (शिलमाबती)—ऋग्वेद १०/७५/८ में यह ऊर्णावती के साथ

^{9.} ऋग्वंद का अनुवाद ३, २०० l

२. वेदिशे स्ट्रडियन २. २१०।

३. सेण्ट वीटर्स वर्ग कोश. व० स्था० I

ध. हिम्स ऑफ दि ऋग्वेद, ९०/७५/८।

किन्नधम - ऐन्त्रियंट ज्याप्राफी आफ इंडिया, १५२४, कलकत्ता, इन्ट्रोडक्सन, पेज xL.

६. वही।

उल्लिखित हुई है। अतएव लुडिवग , ग्रिफिथ , कॉन्निघम वादि विद्वानों ने इसे नदी के रूप में ग्रहण किया है—यह यवार्थ ही है। पाश्वात्य विद्वान् गेल्डनर तथा जिसर पे ने सायण की व्याख्या के आधार पर इसे नदी रूप में नहीं माना है, क्योंकि सायणा- चार्य ने सीलमा को एक घास का पौधा जिसकी छाल से किसान रस्सियाँ निर्मित करते थे, अर्थ कर इसे सिन्धु का विशेषण स्वीकार करते हैं।

श्रतः सीलमावती को भी ऊर्णावती के समान ही सिन्धु की सहायक नृदी ही मानना चाहिये को सप्तसैन्धव प्रदेश उ० प० क्षेत्र में ऊर्णावती के साथ बहती होगी। इसका भी निश्चित प्रत्यभिज्ञान नहीं किया जा सकता है।

श्वेतयावर — यह ऋग्वेद में जिल्लिखित श्वेती अथवा श्वेत्या (गिलगित नदी) से सर्वया भिन्न है। श्री एम० एल० भागव के मतानुसार श्वेतयावरी को सिन्धु की सहायक 'कोहात तोई' से समीकृत किया जा सकता है जो सफेद कोह से निकल कर काबुल तथा कुर्रम निवयों के बीच में सिन्धु से मिलती है। डां० अविनाश चन्द्र दास प्रभृति प्राचीन भूगोलवेता का श्वेती से नामान्तर कर इसका स्वात से समीकरण करना सर्वथा प्रान्तिजनक मत कहा जा सकता है।

विवाली—इसका ऋग्वेद (४,३०,१२। में वितस्थाना के साथ उल्लेख हुआ है। मैक्डानेल एवं कीथ⁹ इसे नदी मान्ते हैं, किन्तु वे किसी निश्चित नदी से समीकृत नहीं कर सके हैं। लेश कर्नल एमण एलश्र सार्गव वि इमे कश्मीर की श्याक (Syok) अथवा सौयूक (Sauyook) नदी से समीकृत करने हुये सिन्धु की सहायक नदी

^{9.} ट्रान्सलेशन आफ ऋग्वेद, ३/२००।

२. हिम्स ऑफ द ऋग्वेद---१०/७५/८।

३. ऐन्शियंट ज्याग्राफी लाफ इंडिया (इन्ट्रोडनशन) P. xL.

४. ऋग्वेद ग्लासर--१८%।

एस्टेन डिस्चेज लेबेन, ४२६।

६. ऋग्वेद-१०/७४/६।

७. ऋखेद - ८/२६/१८।

द. ए ज्याप्राफी आफ ऋग्वेदिक इण्डिया, लखनक, १८६४, ऐज १२४ ।

द. ऋग्वेदिक इंडिया, वाल्यूम १, १८२१, कलकला, पृ० ६८।

वैदिक ६ण्डेक्स, वाल्यूम २, पेज ३०२।

^{99.} ए ज्याप्राफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, १६६४, पेज १२०।

स्वीकार करते है। किन्तु यह स्योक से जिन्न उसकी बाखा नहीं जात होती है अत्यव विकाली को स्थोक की उद्गम स्वलीय सहायक नदी के रूप में ब्रहण किया जा सकता है। (इच्टव्य—मानचित्र-नदियाँ)

विसस्थानः (तिष्ठमाना)—विवासी के साथ वितस्थाना का भी उल्लेख उपसब्ध होता है। १

श्री गिरीय चन्द्र अवस्थी र सदृश कितपथ विदानों ने श्रान्तिवश इसे वितस्ता अथवा वितस्या रूप मे नामान्तिरित कर झेलम से समीकृत करने का प्रयास किया है, किन्तु इस सम्बन्ध मे कर्नल एम० एल० भागंव की अवधारणा विचारणीय है। उसके द्वारा वितस्याना तिष्ठमाना सिन्धु की सहायक नदी के रूप मे वितस्या अथवा वितस्ता (झेलम) से सर्वया भिन्न कश्मीर की 'जास्कार' नदी ने समीकृत की गयी है।

हरियूपीया तथा सम्मावसी—इनका ब्रुचीवान् के पुत्नों के वध के प्रसंग में उल्लेख हुआ है। मामणाचार्य उन्हें नदी एवं नगरी दोनो संभव मानते हैं। हिलेबाण्ट प्रदेसे कृमु की सहायक दर्याव (हिलयाव) नदी से अभिन्न मानते हैं, जो बानहाफर की अरिओव (हिर्यूपीया) से भिन्न नहीं हैं। अतः हरियूपीया को दर्याव के रूप में कृमु (कृर्रम) की सहायक नदी मानना चाहिये। यथ्यावती भी उसके समीप बहने वाली नदी प्रतीत होती है। १

सरयु-इसका स्वतल रूप से अर्ण और चिलरब की इसके पार निवास-स्वली

१. ऋग्वेद, ४/३०/१२—उत सिन्धु विवाल्यं वितस्थानामधिक्षनि परिष्ठा इन्द्रमायया ।

२. वेदघरातल, लखनऊ २०१० विक्रमी, पृ० ४६४।

३. ए ज्यामाकी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, सखनऊ १८६४, पेज १२०।

ऋग्वेद ६/२७/६─वृचीवतो यद्धरियूपीयाया हृन्यूर्वेःः। ६/२७/६─-यव्यावती ।

४. वेदिश्वे माइयालॉजी, ३/२६८।

६. लुड विग भी यभ्यावती को नदी मानते है, जिसके तट पर हरियूपीया नगर था (ट्रान्सलेशन आफ ऋग्वेदिक, ३/१५७) किन्तु हरियूपीया भी उसी केल की नदी थी, इस सन्दर्भ में डॉ॰ ए॰ सी॰ दास का मत इसे सर्मांखल करता है। (ऋग्वेदिक कल्वर, पेज नं॰ १५६-१६२, श्री एम॰ एल॰ भागेंद भी दोनों को नदियाँ ही मानते हैं, किन्तु उनका समीकरण सरस्वती केल में मान्य नहीं है।

७. ऋग्वेद-४/३०/१८, १०/६४/६ तवा ४/४३/६ सरस्वती सरयुः सिन्धूक्रिभिः ।

होने के साथ ही एक स्थल पर सरस्वती और सिन्धु के साथ तथा अन्य स्थल पर रसा, अनितमा कुमा के साथ समुल्लेख हुआ है। यह मरयु अब आजकल की कोशल की सरयु (बाघरा) मे सर्वथा भिन्न है। हर्गिकन्स इसे पश्चिम की नदी संभावित करते हैं (रिसीजन्स आफ इण्डियां, पृ॰ ३४), इस तथ्य को दृष्टि में रखते हुए श्री राहुल सांकृत्यायन इसे पश्चिमी सप्तसिन्धु में सिन्धु और क्षेत्रम के मध्य की नदी मानते हैं। (ऋथेदिक आर्य, पृ० १०) लुडविक न इसका समीकरण क्रुमु के साथ किया है (ऋग्वेद का अनुवाद, ३/२८०), जबिक बी० सेण्ट मार्टेन ने इसकी संभावना शुतुदि अथवा विपाग की सहायक नटी के रूप में की है। श्री एम० एल० भागव इसे सिन्धु की अपेक्षा सरस्वती के अधिक निकट मान कर हरयू (हरिसद्) के स्थानो में घण्घर से ममीकृत करना अधिक उपयुक्त मानते हैं। (द ज्याग्राफी आफ ऋग्वेदिक इण्डिया, पुठ इ७)। डॉ॰ पी॰ एल० भागंव ने इसे सिन्धु की पश्चिमी सहायक गोमल की सहायक सिरिटोई (Siritoi) से समीकृत किया है (इण्डिया इन द वेदिक एज, पु० ७०)। ऋग्वेद, ४/४३/६ तथा १०/६४/८ के अतिरिक्त ४/८३/८ सन्दर्भों को दृष्टि में रखते हुये इसे पश्चिमी सप्तसैन्धव में प्रकारान्तर से सिन्धु नदी की सहायक नदी मानना तथा सिरिटोई की अपेक्षा हरिसद् से समीकृत करना अधिक समीचीन प्रतीत होता है, जो पूर्व की ओर बहती हुई सिन्धु में मिलती है।

बुखबा—यह ऋग्वेद १(४)१८/८) मे सिन्धु की सहायक नदी के रूप में उल्लि-बित है। सामान्यतया कुषवा का अर्थ है, जहाँ अथवा जिसके समीप सोम भली-भाँति नहीं दबाया (पीसा) जाता हो, किन्तु श्री एम० एल० भागेंब आदि प्राचीन भूगोल-केता इसे नदी वाचक रूप में ग्रहण करते हैं। कुषवा ग्रीक लोगों की कोइअस (Koeus-or-Choeus) नदी प्रतीत होता है जिसे आधुनिक काल की कुनार नदी से समीकृत किया जा सकता है। यह हिन्दुकुश (सूजवत) पर्वत श्रेणियो से निकलकर पंजकोरा के पश्चिम में प्रवाहित होती हुई कुभा (काबुल) नदी से मिलती थी। इसके उद्गम स्थल मूजवत के साथ ही इसकी कपरी बाटी में भी सोम पौधा प्रभूत माला में पैदा होता था।

सिता तथा शुना-सीरा (असिता)—इनका ऋग्वेद (कृषि सूक्त) में उल्लेख हुआ है, जिन्हें मैक्डानेस एवं कीथ क्रमकः फाल रेखा (सीता) दो कृषि-देवताओं के

१. ऋग्वेद--४/१८/८--मतच्चन त्व युवतिः परास मञ्चन त्वा कुथवा जगार ।

२. ए ज्याप्राफी आफ ऋग्नेदिक इंडिया, १६६४, लखनऊ, पे० १२४।

३. सिता अथवा सीता—ऋग्वेद, ४/५७/६, ७, शुना-सीरा ४/५७/६, ८, अथर्व०, ३/१७/५, नैत्रा॰ सं० १/७/१२। ४. वैदिक इण्डेक्स, भाग २, पृ० ४८८।

नाम (श्रुना-सीरा) के अतिरिक्त रान दारा व्यक्त अंश और इस के मूर्त कप स्वीकार करते हैं। के कर्नस एम । एक भार्मव सिता तथा भुना-सीरा को सिन्धु की समीपवर्तिनी उप-सहायक नदियाँ मानकर उन्हें क्रमणः डोर (Dor) और सिरान नदियों से समीकृत करते हैं। 3

श्री भागिव के मतानुसार यदि शुना तथा सीरा को पृथक् नांदर्यों ही माना जाय तो भी ये सिता (डोरा) में मिलने के पूर्व शुना (सुना), उत्तर (Unar) अथवा मंगल के रूप में सीरा (सिरान) में गिरती होगी। अतएव सिता, शुना, सीरा मां प्रकारान्तर से सिन्धु की सहायक नदियों के रूप में मानी जा सकती है।

उपर्युक्त छोटी-बड़ी ज्ञात-अज्ञात अनेक नांदयों के अतिरिक्त सिन्धु की निम्न-लिखित विशाल पूर्वी सहायक नदियां की अपनी प्रवाह-प्रणाली एवं अन्य भौगोलिक प्रमाव की टिंग्ट से अत्यन्त महत्त्वपूर्ण हैं।

वितस्ता यह ऋषेद के नदी-स्तुति प्रसंग में विणित हुई है, जिसे यास्काचार्य एवं पाणिनि ने इसी रूप में ग्रहण किया है। पुराणो में भी वितस्ता का इसी रूप में उल्लेख प्राप्त होता है। इसे ग्रीक ऐतिहासिकों ने सिकन्दर के समय हाई इस्पेस (हादस्पीस-Hydaspes), टालमी ने विदस्पेस (विदस्पीस-Bidaspes), मुसलमान इतिहासकारों ने विहत अथवा विहत तथा कश्मीरियों ने वेथ के रूप में अभिहित किया है। जनरस किन्नियम है, डाँ० ए० सी० दास १०, एन० एस० हे ११, बी० सी० लाहा १२, डाँ० पी० एस० आर्गव १३ आदि विद्वानों के मान्य मतों के अतिरिक्त

- १. वैदिक इण्डेक्स, भाग २, ५० ४२=। २. सेण्ट पीटर्स वर्ग कोश, व० स्था०।
- ए ज्याप्राफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, १±६४, पे० १२०।
 ध. वही ।
- ५. ऋग्वेद, ९०/७५/५-असिक्च्या मरुद्वृधे वितस्त्यार्जीकीये।
- ६. निरुक्त, स/२६-वितस्ता अविदग्धा विवृद्धा महाकूला ।
- ७. बष्टाध्यायी १/४/२१ (काशिकावृत्ति)
- वामुपुराण २८/१३, ४४/८४ (हिमालय से निकली है)। ब्रह्माण्डपुराण, १२/१४
 मत्स्य पु० १२/३६, श्रीमद्भागवत, ४/१८/११।
- द. ऐन्शियंट ज्याप्राफी आफ इंडिया, ऐडीटेडबाई एस० एन० मजूमदार, पेज ३६।
- १०. ऋग्वेदिक इंडिया, बाल्यूम १, पेज ६६।
- ११. ज्याप्राफिकल हिक्शनरी आफ ऐन्शि॰ एण्ड मेडि॰ इंडिया, पे॰ १०६।
- १२. प्राचीन भारत का ऐतिहासिक घूगोस, सखनक, १८७२, १० ४० (वितस्ता— वितम्सा, शेसन)
- 97. India in the Vedic Age, 1971, P. 65.

ऋग्वेदिक सन्दर्भों के आधार पर इसे निर्विवादकप से वर्तमान झेलम के समीकृत किया जा सकता है। यह मिन्धु की पूर्वी सहायक विशाल नदियों में सबसे पश्चिमी है जो कश्मीर की पोरपंजाल व पर्वतमाला से निकलकर पूंछ के आगे पश्चिम की ओर प्रवाहित होती है। तत्पश्चात् यह दक्षिण में घूमकर दक्षिण-पश्चिमाणिमुख बहती है।

सौरपुर के पश्चिम में (कस्बे के निकट) पूर्व की और चलकर पुन: पश्चिम की ओर मुझ जाती है तथा पूर्वोत्तर में पीरवादन एवं वक्षिण-पश्चिम में खोसब के मध्य एक उभार बनाती हुई यह दक्षिण की ओर बहती हुई झंग और झंग मियाना के आगे असिक्ती (चेनाब-Chenab) में मिल जाती हैं। कश्मीर में वितस्ता झेलम नदी अनेक स्थानीय अभिधानों (विरनग, अदपल सन्द्रन आ।द) से विश्रुत है। इसे पालि भाषा में वितंसा (वितम्सा) भी कहा गया है।

असिक्ती—यह ऋग्वेद में मरुद्बृद्धा तथा वितस्ता आदि नदियों के साथ विणित हुई है। यास्काचार्य ने स्विस्ता ताम पड़ने का कारण उसका काला दिखाई देने वाला जल बताया है। इसे एरियन ने एकेसिनी ग (Akesines) टालेमां ने 'सन्दबल' अथवा 'सन्दबन' (Sandbal or Sandbaga) तथा परवर्ती संस्कृत साहित्यकारों ने चन्द्रभागा नाम से अमिहित किया है। जनरल कन्नियम', डां० ए० सी० दास है, प० विश्वेण्वरनाथ रेउ , पी० एल० भागव प्रभृति विद्वानों ने निविवादरूप से इमका समीकरण आधुनिक चिनाव अथवा चेनाव के साथ किया है जो सर्वप्राह्म हो है। चन्द्रभागा अथवा असिक्नी (चिनाव) परुष्णी के पश्चिम की नदी है जो कांगड़ा जिले में वारलाछ दरें के विपरीत दिशाओं में चन्द्र और भाग

ऋग्वेद, ८/२८/२४, १०/७४/४।

२. निरुक्त, क्ष/२६।

व ज्याग्राफिकल इन्साइक्लोपीडिया आफ ऐन्शियंट ऐण्ड मेडिवल इंडिया, पार्ट १, पेज ३५।

४. एन्शियंट ज्याब्राफी आफ इंडिया, पेज ३६ (इन्ट्रोडक्शन)

ऋग्वैदिक इंडिया, बा० १, पेज ६६ ।

६. ज्या० डिक्शनरी, पे० ५।

७. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक हिन्द, १६६७, १० ११४।

s. India in the Vedic Age, 1971, P. 64.

दो पर्वतीय सरिताओं के संबंधित होता र पण्यभागा (चेनाव) के रूप में किस्तवर के ठीक उपर प्रवाहित प्रतीत होती है। किस्तवर से रिश्तवर तक इसका प्रवाह दक्षिणोन्पुख तथा जम्मू तक बहुने के पश्चात् अपने और वितस्ता के मध्य दोखान बनाती हुई यह संयुक्त (भरुद्व्या अथवा मरुवर्धन) रूप में यह दक्षिण-पश्चिमोन्पुख प्रवाहित होती हुई इस समय सिन्धु में मिलती है, किन्तु प्रतीत होता है कि ऋष्वेदिक युग में यह स्वतन्तरूप से सिन्धु में न गिर कर पारावत समुद्र में गिरती थी।

बक्क्बी—यह ऋग्वेद र में उल्लिखित सिन्धु की सभी सहायक निवयों में सर्वीधिक प्रसिद्ध एवं महत्त्वपूर्ण है। विविध स्थलों में इसके वर्णन से जात होता है कि इसकी धार विकट गहरी थी तथा नाव द्वारा ही इसे पार किया जा सकता था। देवाशराज्ञ युद्ध में भरतों में शलुओं ने इसकी उत्तुग कगारों को दा दिया था, जिससे इसके प्रवाह में नामयिक अवरोध उत्पन्न हो गया था, किन्तु नैसर्गिक (इन्द्र के) प्रभाव से प्रवाह गन्तव्य दिशा में जाने लगा था। यह असिक्ती (बेनाव) तथा विपाज (व्यास) के बीच की नदी है जिस यूनानी लागों ने हाइड्राओटीज (Hydraotis), एड्रीस (Adris) अथवा रोनार्डास (Ronadis) अभिधान प्रदान किया है। द तथा जनरल किन्नंघम , हर्न पी० एक० भार्गव आदि प्राचीन भूगोल-विदों द्वारा यह इरावती (उद्गम स्थन पीर पंजाल-हिमालय श्रीणयों से निकलने वाली) रावी से समीकृत को गयी है। यह दो सरिताओं के रूप में परूणी (इरावती अथवा रावी) कश्मीर में छम्बा के दक्षिण-पश्चिमी कोण पर सर्वप्रथम हिट्यित होती है। दक्षिण-पश्चिमोन्युख परुष्णी (रावी) छम्बा से लाहीर तक असिक्नी (चेनाव) अथवा वितस्ता (क्षेलम) की सयुक्त धारा से प्रवाहित है।

१. ए ज्याम्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, १६६४, पेज १११।

२. ऋग्वेद, ४/४२/६ उतस्म ते परुष्यामूर्णा वसतः शुन्ध्यवः । ऋग्वेद, ४/२२/२ — श्रिये परुष्योमूषमाण कर्णा, ६/७४/१४ - सत्यमित्वा ·····।

३. ऋग्वेद, ७/१८/४। ४. ऋग्वेद-७/१८,८ -विज्युभे परुष्णीम् ।

४. ऋग्वेद, ७/१८,द ईयुरर्थ न न्यर्थ परुष्णीमाशु०,१०/७४/४, इमं मे.....स्तोमं सचता परुष्या ।

६. प्राचीन भारत का ऐतिहासिक भूगोल, बी० सी० लाहा, पृ० ५०, १६६।

७. ऐन्सियंट ज्याम्राफी आफ इंडिया-पेज ३६ (इन्ट्रोडक्सन), ए० सी० दास, ऋग्वैदिक इंडिया, वा० १, पेज ६६ । एन० एस० डे— द ज्याम्राफिकल डिक्सनरी आफ ऐन्सियंट ऐण्ड मेडिवल इंडिया, पे० ६६ । ८. डा० पी० एस० मार्चव, इण्डिया इन व वैदिक एख, १८७१, ९० ६४ ।

ते कर्नल एम॰ एस॰ कार्गव की सवसारका है कि ऋग्वेदिक काल में इस्कारित (राजी) तथा विपास (स्थास) निवर्ध सुतुद्ध (सतलज) की वो स्वतन्त्र नवी के रूप में रामनगर की स्थिति से कुछ ऊपर सारस्वत सागर में गिरती थी, सहायक बी, किन्तु कालान्तर में विपाका तथा सुतुद्धि के मध्य प्रवाह मार्ग में तीव परिवर्तन होने के कारण वैसा रूप दिख्यत नहीं होता है, किन्तु ऋग्वेद मे परुष्णी के उल्लेख से संबंधित स्थलों को दृष्टि में रखते हुए यह कहा जा सकता है कि यह सिन्धु, विपास अथवा सुतुद्धि, सरस्वती आवि किसी नवी से कम महत्वपूर्ण नहीं थी।

विपास (विपासा)—यह ऋग्वेद र में उल्लिखित है जहाँ इसका मुतुद्रि के साथ वेगपूर्वक समुद्र में गिरने का विविध रूपों में वर्णन प्राप्त होता है। विपास, मुतुद्रि दोनों निवर्ध अपनी उत्तंग तरंगों से प्रदेशों को सिचित में करती हुई तथा लच्च निवयों को जलाप्यावित करती हुई र द्रुत वेग से चलती है। ऋग्वेद में विपास के इस नैसिंगक वर्णन के आधार पर कहा जा सकता है कि उस समय यह एक स्वतंत्र नदी थी। यह तथ्यमयी संभावना डाँ० बी० सी० लाहा द्वारा भी को गयी है। प्रायः (जनरल किनंघम अ. डाँ० भार्गव आदि) सभी प्राचीन भूगोलवेत्ताओं ने इसे वर्तमान व्यास नदी से समीइत किया है। इसे यूनानियों ने विपासिस (Vipasis), हाइपैसिस (Hyphasis) अथवा हाईफैसिस (Hyphasis) से अभिन्न माना है जो मुतुद्रि (सतलज) की एक सहायक नदी है। परवर्ती संस्कृत ग्रन्थों में इसका विपास नाम से उल्लेख

सुभगाः वत्समिव मातरः सरिष्ठाणे।

१. ए ज्याप्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, १६६४-लखनऊ, पे० १०७।

२. ऋग्वेव, ३/३३/१-३, १२, ४/३०/११।

३. ऋग्वेद, ३/३९/९—प्र पर्वतानामुशती उपस्थादश्वे इव · · · · विपाट् छतुद्री पयसा अवेते । ऋग्वेद, ३/३३/२-अच्छा समुद्रं रच्येव यायः । ऋग्वेद, ३/३३/३—अच्छा सिन्धृं मातृतमामयास विपाशमुर्वी

ऋग्वेद, ३/१३/४---एन वय पयसा पिन्वमाना प्राप्त ।

५. ऋग्वेद, समभक्त वित्रः सुमति नदीनाम् प्रपिन्वध्वमिषयली सुरग्धा ।

६. प्राचीन भारत का ऐतिहासिक भूगोल, १६७२, लखनऊ, पृ० २२७।

७. ऐन्सियंट ज्योग्राफी आफ इंडिया, इन्ट्रोडक्शन, पेज ३ %।

^{5.} India in the vedic Age, P. 68.

वाणिनीय अष्टाध्यायो—४/२/७४, पद्मपुराण, उत्तरखण्ड ३१-३८ ।

हुआ है। जिपास (ब्यास) नदी परूजी (राजी के जीत के संसीप रोहतंग वरें के निकट पीर पंजाल के जियों से निकलती है तथा अनेक हिम नदों से आपूरित होती है। ब्यास नदी अम्बा से ब्रिंकण-पश्चिम प्रवाहित होती हुई शुतुद्धि (शतलक) में विरती है। प्राचीन काल में प्रतीत होता है कि यह परूजी के पूर्व तथा शुतुद्धि के पश्चिम में स्वतंस रूप से बह कर सारस्वत (राजस्थान का विसुन्त) समुद्ध में गिरती थीं।

मुनुद्रि—विपास के साथ भुतुद्रि का समुत्लेख ऋषेद के अतिरिक्त परवर्ती संस्कृत ग्रन्थों में भी हुआ है। ऋषेद में स्पष्ट रूप से विपास (ज्यास) और मुतुद्रि का पर्वत से निकल कर समुद्र की ओर जाने का वर्णन हुआ है। ज० किन्छिम, ' बॉ० ए० सी० दास में तथा है है, डॉ० पी० एस० भागी के इत्यादि विद्वानों के द्वारा निर्विवाद रूप से यह आधुनिक सतलज से समीकृत की गई है, को सिन्धु की विशास सहायक निद्यों में सबसे पूर्वी है। इसे टॉलेमी द्वारा अर्णित जरहोस (zardros) तथा जिन्नी द्वारा उल्लिखित हेसी इस (Heaydrus) से अभिन्न कहा जा सकता है। एरियन के समय में नतलज नदी स्वतंत्र रूप से कच्छ की खाड़ी में गिरती थी। पार्जीटर एवं एम० एल० भागव आदि विद्वानों के मतानुसार भी सतलज सिन्धु के परिरोधा तक स्वतंत्र प्रवाहित थी, न कि किसी अन्य नदी की सहायक के रूप में।

यह हिमालय की उत्तरी द्रोणी मानसरोबर के समीप राक्षस ताल के पश्चिमी केल ने हिमालय पार कर निकलती है। वहाँ से कामेत पर्वत के कुछ आगे तक, जहाँ सनलज थोड़ा दक्षिण-पश्चिम की ओर मुद्द जाती है, पश्चिमाजिमुख प्रवाहित है।

ऋग्वेद, ३/३३/१,२,३,१२,१०/७४/४।

२ निरुक्त, क्ष/२६, भागवतपुराण-५/१६/१८, महाभारत, बादि पर्व, १६३/१०।

३. ऋग्वेद, ३,३३/२-३।

ऐशियंट ज्योग्राफी ऑफ इंडिया, इन्दोडक्शन, पे० ३ क्ष्म ।

प्र. ऋग्वेदिक इंडिया, बा० १, पेज ६६।

६. ज्योग्राफिकल डिक्शनरी आफ ऐंशियंट एण्ड मेडिवस आफ इंडिया, पेज ६९ ।

^{9.} India in the vedic Age, 1971, P. 64.

प. इम्पोरियल गजेटियर ऑफ इंडिया, बाo २३, १७६ ।

माकंण्डेय पुराण (पार्जीटर द्वारा सम्पादित) पृ० २६९ (हिप्पणी) ।

१०. ए ज्योग्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, पेब ४३।

इसके तथा व्यास के संयुक्त प्रवाह के लिये प्राचीन भूगोलवेताओं ने 'मन्मर' अभि-धान प्रयोग किया है, क्योंकि ऐतिहासिक त्यां के अनुवार सतलज सन् १२४४ ई० में धग्मर से हट कर और उत्तर को बहने लगी थी तथा कालान्तर में पुनः घग्मर की ओर लौट आयी । सन् १४८३ ई० में यह लगी थी तथा कालान्तर में पुनः घग्मर की ओड़ कर उत्तर को चली गयी और आगे फिर इससे मिल गयी थी । सन् १७७६ में अंतिम रूप से सतलज घग्मर को छोड़ कर कपूर्यला के द० प० कोण पर व्यास से मिल गयी थी । तब से वैसी ही प्रचाहित हो रही है । इस दृष्टि से कन्निमम द्वारा सतलज को मानिल सं० ५ तथा ६ में पंजाब को अन्य पाँच नदियों में उन (Ucha) के निकट मिला कर गलत अंकित किया गया है । वस्तुतः ज्यास-सतलज की सयुक्त धारा दक्षिण-पश्चिम की ओर बहती हुई अलीपुर और उन (Alipur & Ucha) के मध्य चनाब से मिल जाती है । पुनः चेनाब चार-पाँच नदियों की संयुक्त धारा के रूप में दक्षिण-पश्चिम को प्रवाहित होकर पंचनद में सिन्धु से मिल जाती है ।

सब्द्युवा — इसका ऋखेद (१०/७५/५) में उल्लेख हुआ है। डॉ॰ स्टाइन प्रभृति विद्वानों ने इसे आधुनिक सर्व्वान अथवा मरुवर्दवान नदी से समीकृत किया है जो थिनाव (Chenab) (असिक्नी) की पश्चिमी सहायक नदी के रूप में जम्मू-कण्मीर राज्य की मरुवाटी से होकर उत्तर से प्रवाहित होकर किश्तवार के समीप चेनाव में मिलती है। इस तथ्य का डॉ॰ पी॰ एल॰ आर्यव ने भी समर्थन किया है।

कतिपय विद्वान् वितस्ता (झेलम) तथा असिक्नी (चेनाव) की सैयुक्त घारा

बी० सी० लाहा—प्राचीन भारत का ऐतिहासिक भूगोल, १६७२, लखनऊ, पृ० २०६। एन० एल० डे:—ज्योग्नाफिक्स डिक्शनरी, पे० ६१।

२. इम्पीरियल गजेटियर आफ इंडिया, वा० २३, पेज १७६।

३. वही।

ऐंशियंट ज्याग्राफी आफ इंडिया, मैप ५ एवं ६।
 एम० एल० भार्गय, ए ज्योग्राफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, पे० ९०४।

प्र. भंडारकर-मरुवर् वान् नाम ग्रहण करते हैं, भंडारकर का मेमोरेशन वा० १६९७, प० २३-२४।

६. कन्निषम्स ऐशियट ज्योग्राफी आफ इंडिया, इन्ट्रोडक्शन, पृ० ३८।

^{9.} India in the vedic Age, 1971, P. 64-65.

जुडिवग —ऋग्वेद का अनुवाद —३/२००—ित्समर, अल्टेन डिस्वेजलेबेन ११/१२,
 गिरीशचन्द्र अवस्थी, वेदधरातल, पृ० ५० € ।

को सक्त्युधा से समिक्ष स्वीकार करते हैं। इस दृष्टि से मरुद्युधा (मरुवर्धन) ऋग्वैदिक काल में एक स्वतन्त्र (प्रधान) नदी रही होगी, कालान्तर में असिक्ती (वेनाव) सहायक के रूप में उससे पिल गयी होगी।

हितीय वर्ग की निविधा : सरस्वती नवी समूह सरस्वती प्रवाह प्रणाली अर्थात् इस दितीय वर्ग की निवधा द० पू० सप्तसैन्धव प्रदेश के उस भू-भाग से संबंधित हैं जिसना ढाल सामान्यतः उत्तर से दक्षिण के साथ ही द० पू० से द० प० को होने के कारण यहाँ की निवधों की प्रवाह दिशा भी तदनुसार ही है। इन निवधों ना प्रति-निश्चित्व सरस्वती करती है तथा उसे वैसा ही उस समय महत्त्व प्राप्त था जैसा पश्चिम की निविधा में सिन्धु को।

संग्रेस्ती ऋग्वेद में सरस्वती के सम्बन्ध में अनेक ऋचाएँ उपलब्ध होती है, जिससे उस समय का इसका महत्त्व स्वतः हो व्यक्त होता है। आधुनिक काल में जो महत्त्व गंगा को प्राप्त है, वैदिक काल में वही महत्त्व संग्रेस्त की प्राप्त था। कि ऋग्वेद के कित्तिपय सन्दर्भी के यह प्रतीत होता है कि यह सात धाराओ अथवा सहायक निदयों के साथ प्रवाहित होकर समुद्र में गिरती थी। कि ऋग्वेद के अतिरिक्त सरस्वती अन्य विदक साहित्य में भी उल्लिखित है जिसमें ताण्ड्य ब्राह्मण के अनुसार इसके विनयन (लुप्त होने के स्थान) तथा जैमिनि ब्राह्मण में 'प्लक्ष-प्राप्तवण'

१. ऋग्वेद, २/४१/१६ — अम्बितम नदीतमे देवि तमे सरस्वति । २/४१/१८ — हमा ब्रह्म सरस्वित खुषस्व वाजिनीवति । ३/२३/४ — हषद्वत्यां मानुष आपवायां सरस्वत्यां '''। ऋग्वेद, ६/६१/२ — इयं खुष्मेचिः ''सानुगिरीणां, ७/८४/१ — प्रवाध्यामाना रथ्येव याति, ७/३६/६ — सरस्वती सप्तधी सिन्धुमाता । ८/२१/१७ — सरस्वती वा सुभगा दिर्वसु ''' ६/२१/१८ । १०/७४/४ — हमे मे गंगे यमुने सरस्वति ।

२ ऋग्वेद, २,४१,१६।

३. ऋग्वेद, ७,३६/६—सरस्वती सप्तधी सिन्धुमाता । ऋग्वेद, ६/६१/१२—शिस-धस्था सप्तधातुः पंचजातावर्धयन्ती । ऋग्वेद, ६/६१/१०—उत नः प्रिया प्रियासु सप्त स्वसा सुजुष्टा ।

४. ऋग्वेद, ७/८४/२।

प्रतिरोग संहिता—७/२/१/४, ताण्ड्य ब्राह्मण — २४/१०/१,६ । जैमिनि ब्राह्मण— २/१६ । मैक्सपूलर, ऋग्वेद संहिता, पृ० ४६ (ओजवती सरस्वती समूद्र में गिरती थी ।)

६. ताण्ड्य ब्राह्मण--२४/१०/१,१६। ७. जैमिनि ब्राह्मण---२/२३७।

(उम्बर्णन) का तब्ध व्यक्त हुना। सूल ग्रम्बों के अतिरिक्त वन्य संस्कृत साहित्य में भी इसके तट पर किये गये वज्ञों का महत्त्व तथा इसके जल की पविलक्षा क्लाई गयी है।

हिलेबाण्ट इसे अराकोसिया की बारगन्दाव, बन्होफर एवं मुदूरत्रानस्काउडर आनसस तथा मैनडानेल एवं कीय इनके मतों पर विचार करते हुये इससे भिन्न आधुनिक सरस्वती (बग्बर) से समीकृत करते हैं। सरस्वती के समीकरण के सम्बन्ध में पाण्चान्य विद्वानों की भौति भारतीय विद्वानों में भी वैमत्य विद्याना है!

अनरल कर्निघम. 'एन॰ एल॰ हें , एम॰ एल॰ मार्गव रं, ज॰ पो॰ एल॰ भार्गव प्रभृति विद्वान इसे आधुनिक सरस्वती (घग्घर से मिलन वाली) नदी से मिलन नहीं मानते हैं, जबकि प्रो॰ क्षेत्र श चन्द्र चट्टोपाध्याय इस विचार से असहमित व्यक्त करते हुए इसे सिन्धु नद स्वीकारते हैं, क्योंकि वे कुरुक्षेत्र की सरस्वती को पिट्याला में विलुप्त मानते हैं।

सरस्वती नदी हिमालय (शिवालिक) पर्वत की सिरमूर श्रेणियों (अम्बाला जिले की सीमा के समीप) से निकल कर अपने उद्गम के दक्षिण उन्नत धरातल निमित करतो हुई पूर्व में यमुना, पश्चिम में शुतुद्धि (सतलज) के मध्य प्रवाहित होती

कात्या० श्री० सू० — १२/३,२०, २४/६,२२, लाट्या० श्री० सू० १०/१४/१, १८/१३, १६/४, बाक्व० श्री० सू० १२/६/२,३ सांख्या० श्री० सू० १३/२६।

२. महा० बनपर्व, अध्याय ६२, पू० मेघ० ५३--- इत्वा तामामिमममपा सीम्य "।

३. वैदिक इण्डेक्स, बा० २, पृ० ४८०। रामा॰ कि०, ४०/२१, मनु० २/७।

ऐंशियंट ज्योग्राकी आफ इंडिया (इन्ट्रोडक्शन), पेज ३६ । आरकियोलोजिकल सर्वे ऑफ इंडिया रिपोर्ट, वा० १४, पेज ५६-१०० (सरस्वती की सात सहायक— सप्त सारस्वत भी माना है)

प्र. ज्योग्राफिकल डिस्कवरी औफ ऐंशियंट ऐण्ड मेडिवल इंडिया, पे॰ ८० ।

६. ए ज्यांग्राफी जा क ऋग्वैदिक इंडिया, पेज ७०।

^{9.} India in the vedic Age, P. 61-62.

वैदिक भूगोल, शीर्षक लेख, भूगोल पिलका इलाहाबाद सं०, रा० ना० मित्र,
 १६१३, पृ० २१ तथा ''आइडेन्टीफिकेशन आंफ द ऋग्वेद—रिवर्स सरस्वती ऐण्ड सम कनेक्टेड प्रोवेशन'' नामक सेखा

हुई जक्क्द्री (अद्रवरी) के निकट मैकान में उत्तरती है। श्रवानीपुर और बासप्पर के पास तक इसका प्रवाह बालू में जुत हो जाता है, किन्तु आने कुछ दूर बरबेड़ा के समीप यह पुन: प्रकट हो जाती है। बिहोआ (बेहोआ) के पास उरनई में मार्कण्ड (मारकण्डा) नवी इससे मिसती है। र इससे आणे १९० मीस पटियासा में रसूस के पास संयुक्त धारा के रूप में बह वन्धर (वर्षर) से मिल जाती है जहाँ से यह नदी 'हकरा' अथवा 'सोतार' नाम धारण करती है हनुमानगढ़ (बीकानेर जिला के पास) यह पुन: बालू में विल्यत हो आती है।

इसका मुख्क प्राचीन प्रवाह केस बीकानेर के पास एक सी मीटर से भी अधिक लम्बा तथा है से भू मील तक चौड़ा है जिसे उत्तर-पूर्व की ओर यमुना तक भी खींचे जाने की कल्पना कर सकते हैं। सम्भवतः कभी यमुना का प्रवाह अथवा उसकी कोई सहायक (शाखा) सरस्वती से मिली हो। ऐसी भी डॉ॰ एम॰ एन॰ कृष्णन् प्रभृति कुछ भौगोलिकों की अवधारणा है कि सतलज (ग्रुतुद्रि) नदी ने सरस्वती (हकरा), (सोतार या वाहिन्द) का अधिकांभ जल अपहरण कर लिया, क्योंकि ऐतिहासिक तथ्य सतलज को पंजाब की नदी होना १२०० ई० तक प्रमाणित नहीं करते। अथवा इसके उद्गम प्रदेश में भी परिवर्तन संभव है, क्योंकि पहले मूलतः हिमासय से सरस्वती अपना जल प्रहण करती थी जो हिमालय (Pliestocene) युग से छठ रहा है। अतः शिवालिक श्रेणियों में भौगींभक परिवर्तनों के कारण कपर उठ कर सरस्वती का मूल जल-स्रोत काट दिया होगा।

सरस्वती अपने प्राचीन प्रवाह से लगभग ७००० वर्गमीस तक का केल सिचित करती रही होगो जो अब रेगिस्तान रह गया है तथा अन्ततोगत्वा यह सिन्धु के समान ही सारस्वत (पारावत के पूर्वी भाग के) समुद्र में गिरती होगी। कालान्तर में इसके विजुप्त होने के बाद तीन स्थलों (चमसोद्भेद, क्रिरोद्भेद तथा नागोद्भेद) मे पुन: प्रकट होने का उल्लेख संस्कृत काक्य-गान्थों में प्राप्त होता है। पटियाला की बोली

कालिदास की कृतियों में भौगोलिक स्थलों का प्रत्यिभज्ञान डॉ॰ के॰ एन॰——
 द्विदी, १६६६, १० १२४।

२. पंजाब गजेटियर, अम्बाला डिस्ट्रिक्ट, अध्याय १ ।

३. ज्योलोजी ऑफ इंडिया ऐण्ड वर्मी — डॉ॰ एम॰ एन॰ कुल्पर्, मद्राम, ९८१४, पृ० २६।

४. महाभारत, बनपर्व, बच्चाय ६२।

में आज भी इसे 'सुरसुति' कहा जाता है, किन्तु आमे बन्धर में सिलने के कारण कालान्तर में सरस्वती अपने मूल अभिधान के साथ अपने अस्तित्व को ही खो बैठी। अतः विद्वान् इस पुरातन महती नदी को घग्घर के साथ ही समीकृत करने लगे हैं, किन्नु इसे मूलतः पटियाला की सिरमूर प्रांखलाओं से निकलने वाली आधुनिक सरस्वती से अभिन्न स्वीकार करना चाहिये।

सरस्वती की सहायक नदियाँ-

हुवहती — सरस्वती और कापया के साथ इसका ऋग्वेद र में उल्लेख हुआ है । बाह्मण ग्रन्थों रे में इसके तट पर यज्ञों के हथ्यों को बींगत किया गया है । बाट्यायन श्रीत मूल में हवड़ती का बरसाती सरिता होना व्यक्त होता है । मनु में अनुसार सरस्वती तथा हवड़ती देव नदी के रूप में ब्रह्मावर्त (सरस्वती एवं हवड़ती के मध्य में मध्यदेश या आर्यावर्त्त का एक भाग) की पश्चिमी सीमा निर्धारित करती थी । महाभारत के अनुसार यह कुरक्षेत्र की दक्षिणी सीमा निर्धारित करती थी तथा इसके और कौशिकी नदी के संगम को अत्यन्त पूनीत माना गया है ।

मैश्डानेस एवं कीय तथा रैप्सन आदि पाश्चात्य विद्वान् इसे चित्रंग चित्रंग (चौतङ्ग) से समीकृत करते हैं, जिसका समर्थन प्रो० कृष्णदत्त बाजपेयी १०, पं० वि॰ ना० रेज ११, डाँ० पी० एल० भार्गव १२ आदि विद्वानों के अतिरिक्त अन्यक्ष १३ भी प्राप्त होता है।

१. जे० आर० ए० एस०, १८६३, पेज ४१।

२. ऋग्वेद, ३/२३/४-- हषद्वत्यां मानुष आपयायां सरस्वत्यां रेवदाने दिदीहि ।

३. पचविश बाह्यण, २४/१०/१३।

४. लाट्यायन श्रीतमून-- १७/१२। ५. मनु० २/१७।

६. महा० तृतीय, ४/२, ५३/६८। ७. वामनपुराण, अ०३४, ३६।

वैदिक इण्डेक्स, भाग २, पृ० ४८०।
 दे. ऐंशि० इंडिया, रैप्सन, पे० ४।

१०. द ज्यो॰ इन्सा॰ आफ ऐ॰ ऐण्ड सेडि॰ इंडिसा, पार्ट १, पे० ११७।

११. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासक दृष्ट--पृ० ११३।

^{97.} India in the vedic Age, P. 67.

१३. इम्पोरियल गजेटियर जाक इंडिया, पे॰ २६, जे॰ खार॰ ए॰ एस॰, १८६३, पे॰ ४८।

जनरस कॉन्सम ने हक्कतो का मानेश्वर के द० प० वहने मानी 'राक्सी' मधी से संगीकरण किया है । तथा कतिएय ने विद्वानों ने इसे 'बन्बर' वो बम्बासा और संरक्षित से होकर बहती है, से बिक्स माना है ।

हजदती निष्वित् रूप से यमुना के निकट पश्चिम में सरस्वती की सहायक के रूप में बहने वाली चौतंग नदी है, जो ज० किन्तमम एवं डॉ० ए० सी० दास डारा निर्दिष्ट राक्सी तथा वग्यर नदी से सर्वधा भिन्न है। वर्तमान पश्चिमी समुना नहर के स्थान पर यह नदी ऋग्वैदिक कालोपरान्त प्रवाहित बी तथा सरस्वती के उद्गम स्थल (सिरमूर पर्वत शृंखजाजों) से निकल कर इसका प्रवाह पश्चिमाभिमुख था। यहाँ से दक्षिण की ओर अब अपना पथ परिवर्तित कर अम्बाना ओर शाहाबाद जिलों से होकर बहती है। सिरसा में यह सरस्वती से संयुक्त होती सी प्रश्नीत होती है। इसके आगे दोनों (सरस्वती एवं हषद्वती) सरिताएँ विकुप्त हो आती हैं। प्राचीन नगर पृथूदक (वर्तमान पेहोआ) इसी के तट पर स्थित है। ऋग्वैद में अन्यक उत्लिखित अवमन्वती' को अर्थसाम्य के आधार पर कतियय कोगों ने भ्रमपूर्ण इसका समीकरण किया है।

व प्या - ऋषेद में सरस्वती और हषद्वती के साथ आपया का भी उल्लेख हुआ है, जिसके अनुसार यह सरस्वती की सहायक नदी प्रतोत होती है तथा इसके एवं हषद्वती के बीच बहुती थी । जुड विग इसे आपया से समीकृत करते है, जो गंगा का अन्य नाम है, जबकि जिमर इसे सरस्वता के समीप उसकी छोटी सी महायक नदी बताते है जो थानेश्वर के पीछे अथवा वर्तमान इन्द्रमती नदी के कुछ दूर पश्चिम में प्रवाहित है। पिशेल ने इसे कुष्केल की प्रसिद्ध नदी के रूप में निर्दिष्ट किया

- 9. आरिकयोलोनिकल सर्वे आफ इंडिया रिपोर्ट, बा॰ १, १४, पे॰ ५५ ।
- २. एलफिन्स्टन ऐण्ड टाड, जे० ए० एस० बी०, ६, पे० १८१। ऋग्वैदिक इंडिया, बा० १, पृ० ७१। ३. ऋग्वेद, १०/५३/८।
- ऋग्बेद, ३/२३/४ ─हषद्वत्यां मानुष आपयायां सरस्वत्यां · · · · · ।
- प्. डॉ॰ पी॰ एल॰ भागेंव भी अपया को सरस्वती की सहायक (सरस्वती हषदती के बीच प्रवाहित) नदी मानते हैं (India in the Vedic Age, P. 67.)
- ६. ज्योग्राफिकल इन्साइक्लोपीडिया आफ ऐ॰ ऐक्ट मेडि० इंडि॰ पा० १, पे० ३० ।
- ७. ऋग्वेद का अनुवाद -- ३/२०० । . एस्टेन हिस्येज सेवेन, १८।
- वैदिक साहित्य और संस्कृति, पं० बसदेव उपाध्याय—मानुष तीर्थ (कुरुक्षेत्र)
 से एक कास पूर्व की बरसाती नदी, जो अस्किपुर महेक्बर देव के समीप बहती है।

है जो महाभारत में उल्लिखित है। बामस , एम० एस० आर्गव स्था जनरस कॉल्नियम धारा इसका समीकरण जीवाबती (Aughavati) के साथ किया मया है, बाबिक बी राहुल सांकृत्यायन तथा डाँ० एस० सी० दास धार्या को मरकण्डा नदी से अभिन्न स्वीकार करते हैं।

उपर्युक्त मतों पर विचार करते हुये ऋग्वेद के उल्लेख एवं स्थानीय परम्पराओं के बाधार पर 'बीचावती' के साथ ही आपया का समीकरण किया जा सकता है। जो चौतंग (Chautang-चितंग) नदी के निम्न प्रवाह की सरस्वती हण्डती की मध्यवर्तिनी एक शाखा नदी है।

गुङ्गू — इसका सिनीवाली, राका तथा सरस्वती नदी के साथ उल्लेख हुआ है । अतः यह प्रकारान्तर से सरस्वती की सहायक सरिता प्रतीत होती है । गृंगू जाति के लोगों, जिनकी करंज एवं पर्णय से दिवोदास भरत ने रक्षा की थी, से बनिष्ठ संबंधित होने के कारण इसका गृंगू लाम वैदिक काल में प्रचलित हो गया । शुडविग इसे जन-जाति संभावित करते हैं, जविक गिरीशचन्द्र अवस्थी १० इसकी सम्भावना किसी देश के होने की करते हैं । श्री एम० एल० भागवि १ के मतानुसार यह निश्चित रूप से एक नदी है, जो लोहगध (Lohgadh) से समीकृत की जा सकती है । यह सिनीवाली (सोम) की सहायक रूप में उससे शेरगढ़ के नीचे मिलती है । अतः गुंगू को इसी को लोहगध नदी मानना चाहिये ।

^{9.} मैकिण्डल, ऐन्शियण्ट इण्डिया, पृ० १३६ तथा आगे ।

२. महाभारत, ३/८३/६८।

३. जे॰ आर॰ ए॰ एस॰, बा॰ १४, पेज ३६२, नोट ४।

ध. ए ज्योग्राकी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, १६६४, पेज ४८।

४. ऐन्सियंट ज्योग्राफी आफ इंडिया, मैप नं० १० ऐण्ड आरक्तियोलोजिकल सर्वे आफ इंडिया रिपोर्ट, बा० १४।

६. ऋग्वैदिक कार्य, पृ० २५५।

७. ऋग्वैदिक इंडिया, बाल्यूम १, पेज ६६।

म्हन्वेद, २/३२/८—या गुंगूर्या सिनीवासी या राका या सरस्वती ।

द. ट्रान्सलेशन आफ द ऋखेद, ३/१६४।

वेद घरातल, २०१० वि०, लखनक, पृ० २६६।

१९. ए ज्योसाफी आफ ऋग्वेदिक इंडिया, पे० १८।

रिस्नीबासी - चपर्युक्त सन्दर्भ के बितिरिक्त अन्यतर भी सिनीवासी का सरस्वती के साथ ही समुख्लेख हुआ है। बतएव यह भी सरस्वती की ही सहायक नदी कही जा सकती है। बे॰ कर्नल एम॰ एस॰ भागवर ने इसका समीकरण आधुनि क 'सोम अथवा सीम्भ (सीम्ब) के साथ किया है, जो बोली एवँ पश्चिमी यमुना नहर से चचरेली (Chacharali) से तीन मील द॰ पू॰ में मिलती है। हजदूती से भी इसके मिलने की सभावना की जा सकती है तथा अप्रत्यक्षरूप से इसको भी सरस्वती की सहायक नदी स्वीकार किया जाना चाहिये।

राका—यह सिनीवाली तथा सरस्वती के साथ ऋखेद (२/३२/६) में उल्लिखित होने के अतिरिक्त अन्य स्थलों में भी वींगत हुई है। जनरल किल्मियम प्रान्तिवश इसे जितंग (Chitang) की निचली बारा शहण 'करते हैं, किन्तु उन्होंने कुरक्षेत्र के मानचित्र के अन्तर्गत इसे 'टोपरा' तथा 'लाछ' के आगे प्रवाहित कर तत्परचात् तिरावदी के पास निचलों चेतंग में मिलती हुई प्रवींशत किया है। डॉ० पी० एल० भागवि तथा श्री एम० एल० भागवि इसका समीकरण आधूनिक रागा अथवा रावसी (Raxi) से करते हे, जो सामान्यत. स्वरूप के साथ ही सम्बन्धित केल को टिंग्ट में रखते हुए स्वीकार्य होना चाहिये। डॉ० भागवि ने राका (राक्सी) के अतिरिक्त 'वृहदिवा' को भी सरस्वती की सहायक नदी स्वीकारा है। यह धारणा भी तथ्ययुक्त प्रतीत होती है।

अपुनीता — इसका समुल्लेख सारस्वत क्षेत्रीय सहायक नदी के रूप में हुआ है। प्रतीत होता है, प्रारम्भ में यह यमुना की ओर पर्वतीय धारा में प्रवाहित थी, किन्तु कालान्तर में पानीपत के पास यमुना से पृथक् होकर सरस्वती-प्रवाह की ओर आकुष्ट हो गई। श्री एम० एल० भार्गव १० इसे गोहाना के निकट अनुमंति (निचली नई)

१. ऋग्वेद, २/३२/८। २ ऋग्वेद, १०/१८४/२।

३. ए ज्योग्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, पेज ५८।

४. ऋग्वेद, २/३२/४,४, ४/४२/१२।

५. ऐन्सियट ज्योग्राफी बॉफ इंडिया, मैप न॰ ९०।

६. आरिकयोलोजिकल सर्वे आफ इंडिया रिपीर्ट, बा॰ १४।

w. India in the Vedic Age, 19/1, P, 68.

ए ज्योग्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, १८६४, लखनऊ, पे० ५८।

ह. ऋचेव, १०/५६/५ तथा १०/५६/६-- असुनीते पुनरस्मासु वका: ।

१०. ए ज्योद्याफी ऑफ ऋग्वेदिक इंडिया, वेज ४२।

सदी से संयुक्त स्वीकार करते हैं। यह कुरकेल की अन्य निवयों की अपेका प्राचीनकाल में कम महस्वपूर्ण नहीं रही होगी।

कक्षरा—यह भी सरस्वती की शाखा नदी के रूप में उल्लिखित है तथा तीवगति से प्रवाहित होने वाली यह वरसाती नदी प्रतीत होती है। श्री एम॰ एस॰ धार्यव ने इसको वर्तमान लिन्छा (Lindha) से समीकृत किया है, जो तृतीय धारा के रूप में ग्रहण की जा सकती है।

उपर्युक्त सरस्वती प्रवाह-प्रणाली से संबंधित निषयों के अतिरिक्त श्री एम॰ एल॰ मार्गव प्रभृति विद्वानों ने ऋग्वेद (१/१०४/३-४) में उल्लिखित शिफा, अंजसी, कुलिशी तथा वीरपत्नी को भी इसी सरस्वती नदी-समूह के अन्तर्गत स्वीकार किया है। उनके मतानुसार शिफा प्रधान नदी थी तथा शेष तीनों उसकी शाखा निषयों श्री। यह अवधारणा तथ्ययुक्त प्रतीत होती है, क्योंकि एक साथ ही इनका उल्लेख हुआ है—''कुयवस्य योषे हते त स्थातां प्रवणे शिफायाः। अंजसी कुलिशी वीरपत्नी यजे हिन्वाना उदिभिर्भरने''—ऋग्वेद १/१०५/३-४)। श्री भार्गव? ने शिफा को सुखना (Sukhna) (धग्धर में गिरने वाली नदी) से अजसी का तगौरा (तंगौरी अथवा तौगी) से, कुलिशी को पटियाली से तथा वीरपत्नी को सिरिन्धी से समीकृत किया है, जो गिरीशचन्द्र अवस्थी के समीकरण (शिफा आदि नेपाल की नदियाँ हैं) से अधिक समीवीन ज्ञात होता है। ततीय वर्ग की नदियाँ—

बमुना-गंगा नदी समूह—इस वर्ग की गीण लघु सरिताएँ पूर्वी सप्तसैन्धव प्रदेश के भू-भाग से संबंधित हैं जिसका ढाल उ० प० से द० पू० को है। अतः इन निषयों का प्रवाह भी तदनुसार है जिसका प्रतिनिधिश्व बमुना-गंगा करती है।

यसुना-ऋग्वेद 3 के अतिरिक्त अन्य वैदिक । प्रत्यों के महस्त्रपूर्ण प्रसंगों में

ऋग्वेद, ७/१४/द सहस्रिणी (अक्षरा), ७/३६/७—अक्षराचरन्ती · · · · ।

२. द ज्योग्राफी ऑफ ऋग्वेद, पे० इद, तथा बेद धरातल, पृ० ६५१, १८६।

इ. ऋग्वेद, ४/१२/१७—यमुनायामि श्रुतमुद्राघो गव्यं मृजे, (यमुना तट पर ऐश्वर्य प्राप्त करें), ७/१८/१८ बावदिन्द्रं यमुना तृत्सवश्य—(यमुना ने इन्द्र को सन्तुष्ट किया), १०/७४/४ इमं में गङ्को यमुने सरस्वति।

ध. अवर्ष०, ४/८/१० (यमुना के ऑजन का 'लिक कुद्' के साथ उल्लेख), ऐतरेय ब्राह्मण-६/६३, शतपबन्नाह्मण---१३/४/४/११ (अरतों को विजय एवं स्थाति यहीं यमुना पर मिली) । पंचविक ब्राह्मण, ६/४/११, २४/१०/२४, १४/४। सांस्थायन श्रौत स्व, १३/२६/२४ । आश्व० श्रौत सूत्र, १२/६/२२, सा० श्रौत सूत्र, १०/१८/६, १०।

भी इसेका सल्लेख हुआ है। अतः सप्तसैन्यव प्रदेश की निर्दिश में निर्देश महत्त्वपूर्ण स्थान रखती है। इस सन्दर्भ में महापंडित राहुस सांकृत्वायन की यह धारणा ध्रान्तिपूर्ण है कि ऋषि भारदाज ने जिस सीमान्त की नदी ममुना का नाम लिया है, स्थाकी ऋग्वेदकास में कोई प्रतिष्ठा नहीं थी, जबकि ऐसी बात नहीं है, क्योंकि सप्त-सैन्धव प्रदेश की प्रमुख निर्देश के साथ ममुना उल्लिखित हुई हैं (ऋग्वेद १०/७५/५)। हॉपिकन्स इसे ध्रान्तिवस परुष्णी (रावी) से अभिन्न मानते हैं, जो सर्वणा निराधार है, क्योंकि तृत्सुओं का देश यमुना और सरस्वती के बीच (पूर्व से पश्चिम) था।

बस्तुत: यमुना वर्तमान यमुना से भिन्न नहीं है जिसे चीनी लोग 'येन-मी-ना' (yen-Mou-na) अभिधान प्रयुक्त करते हैं । ऋग्वेदकाल में इसका स्वरूप अवश्य भिन्न या तथा आज की वपेका अधिक पश्चिम की और यह प्रवाहित थी। इस तथ्य को प्राचीन भूगोलविदो व द्वारा भी समर्थित किया गवा है। यमुना गगा के पश्चिम मे हिमालय पर्वत-माला (कामेत पर्वत के आगे) १३००० फीट की ऊँबाई पर जो बन्दरपुच्छ क पश्चिमी भाग में स्थित है, यमुनोली से निकल कर उत्तर से दक्षिण-पूर्व को प्रवाहित होती हुई सप्तसैन्धव प्रदेश के पूर्वी (आरावत) समूद्र में गिरती थी, किन्तु आधुनिक काल में यह गगा के समानान्तर प्रवाहित होने के लिये उत्तरी भारत के मैदान में प्रदेश करने के पूर्व शिवालिक अे णियो एवं गढ़वाल में एक बाटी निर्मित करती है, जहाँ (देहरादून जिले मे) पश्चिम की ओर से दो सहायक निवयाँ (जिनमे एक उत्तरी टोस है) इसमे मिलती है। आगरा और प्रयाग के मध्य चार बढ़ी सहायक (चन्क्स, सिन्ध, सेग्र, बेतवा आदि) नदियों का जल लेकर इलाहाबाद में गंगा को सौप देती है। प्रतीत होता है कि प्राचीन काल में इसका प्रवाह स्वच्छन्द एवं प्रमुख नदी जैसा था, कतिपय भूगर्भशास्त्री तथा भौगोलिकों की यह धारणा है कि यमुना बहुत पहले (वैदिक यूग मे) द० तथा द० पश्चिम की ओर राजस्थान से होकर प्राचीन सरस्वती के समीप बहती होगी तथा बाद में किसी प्रकार उसकी घारा से मिल कर जल-अपहरण कर (पूर्व दक्षिण पूर्व) को प्रवाहित होने लगी होगी। असरस्वती अथवा

^{9.} ऋम्वेदिक आर्थ, पृण् द ।

२. इंडिया बोल्ड ऐण्ड न्यू, पेज ५२, प्र० एडीशन ।

३. ए ज्योग्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, पेच ४१।

ध. डॉ॰ एम॰ एस॰ कुष्णन् — ज्योसोबी जॉफ इंडिया ऐण्ड वर्यी, १८५६ मद्रास, वेज २८।

दृषद्वती के जल-प्रवाह की विलुतता को दृष्टि में रखते हुये इसे हम तथ्यात्मक रूप में स्वीकार कर सकते हैं।

यमुना को सहायक-अवसन्वरी—इसका निश्चित रूप से द्वपद्वती से भिन्न एक प्रवाहित नदी के रूप में उल्लेख हुआ है। १ एन० एस० डेर इसे ऑक्सस (Oxus) से समीकृत करते हैं, जिसे डॉ॰ पी॰ वी॰ काणेर ने स्वीकृत नहीं किया है। प्रो॰ कृष्णदत्त बाजपेयी दसकी सम्भावना अफगानिस्तान में करते हैं, जबकि ले॰ कर्नल एम॰ एस॰ भार्गवर ने इसका समीकरण अश्मी अथवा औसन नदीं से निया है।

बस्तुत: अश्मन्वती को अश्मी (ओ शिमला श्रेणी महासू के पास से निकल कर गिरि गंगा से मिलती है) नदी की अपेक्षा आसन (Asan) से समीकृत करना अधिक समीचीन प्रतीत होता है। यह यमुना की पर्वतीय सहायक नदा थी तथा इसका प्रवाह अत्यन्त तीव था (अश्मन्वती रीयते'''). यह हिमालय (मंसूरी तथा देहरादून के पास) में निकल कर शिवालिक की दो श्रेणियों के मध्य पश्चिमाभिमूख प्रवाहित होती है।

अशुमती—यह यमुना की समीपर्वतिनी शाखा नदी है जिसके तट पर दस सहस्र सैनिकों के साथ कृष्ण नामक असुर के निवास करने का उल्लेख हुआ है। इस्त्रिय के श्रीतारक परवर्ती संहिताओं एवं अन्य संस्कृत ग्रन्थों में भी इसका उल्लेख प्राप्त होता है। बृहद्देवता (६/११०) के अनुसार इसकी अवस्थित कुरु देश के अन्तर्गत निविष्ट की गयी है। यह तथ्य रामायण (अयोध्याकांड ११/६) से पुष्ट हा जाता है जिसमें अंशुमती को यमुना से अभिन्न अथवा उनके अत्यन्त निकट प्रवाहित विणत किया गया है।

ऋग्वेद, १०/५३/८—अश्मन्वती रीयते सं रभध्वमुत्तिष्ठत प्रतरया सखाय: ।

२. द ज्योग्राफिकल हिक्शनरी, पेज १३।

३. हिस्ट्री ऑफ धर्मशास्त्र, वाल्यूम ४, पे० ७३४।

४. द ज्योग्नाफिकल इन्साइक्लोपीडिया आफ ऐंशि० ऐण्ड मेडि० इण्डिया, पार्ट १, पेज ३६।

४. ए ज्योग्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, पेज ४१।

६. ऋग्वेद, ८/६६/१३ — अबद्रप्सो अंशुमतीमतिष्ठिदयानः कृष्णो दशिषः सहस्रैः। ८/६६/१४ — अबद्रप्सो अंशुमत्थाः ५/६६/१४ — अबद्रप्सो अंशुमत्थाः उपस्ये धारयसन्य ।

७. अधर्व० २०/६/१३, सामवेद, सं० पूर्वीचिक, ऐन्द्र पर्व, ३/१०/१ ।

वहहेचता, ६, १९०, बाल्मीकीय रामायण, अयोध्याकाण्ड, ४४,४,६, १४।

इसे में • कर्नस एम • एस • भार्गव । भागुमती (बधूसरा—हुहान) से समीकृत करते हैं, जो उ० पारियाल से निकल कर द० पश्चिम की ओर से प्रवाहित होती हुई सक्सर नामक स्थान के समीप ऋग्वैदिक काल में अववित् वा आरावत (पूर्वी) समुद्र से मिलती है।

श्री गिरीणवन्द्र अवस्वी ने अंशुमती को ममुना ते अभिन्न माना है।

श्री गिरीशक्त अवस्थी की अवधारणा वाल्मीकीय रामायण पर मद्यपि वाधारित है, तबापि अंगुमती को यमुना के साथ समीकृत नहीं किया जा सकता, इसके साथ ही श्री भार्यव का भी समीकरण मात्र अनुमान पर आधारित होने के कारण स्वीकार्य नहीं है। अंगुमती को यमुना की सहायक के रूप में ही मानना चाहिए, जो कुरुक्षेत्र की ओर से (पश्चिम से पूर्व को) प्रवाहित होकर यमुना में मिलती थी।

गगा— यह सप्तसैत्यव प्रदेश की पूर्वी सीमान्त नदी थी. जिसका पूर्व से पिष्वम की प्रमुख निद्यों के साध ने गंगा तटवासी—जन (गारु मार्) के रूप में उल्लेख हुआ है। गंगा के लिए इस समय प्रयुक्त जन्य अभिधान जाह्नवी का भी ऋग्वेद में तथा शतपथ बाह्मण १३/४/४/११ में गंगा का प्रयोग हुआ है, यद्यपि गंगा और यमुना का उल्लेख सिन्धु की सहायक तथा सरस्वती आदि निदयों के साथ हुआ है, तथापि वैदिक-कालीन सत्तसैन्धव प्रदेश की प्रधान सात निदयों के समान इन्हें उतना महत्त्व नहीं मिला है, जितना सरस्वती, शुतुद्रि, परुष्णी, विपाध, असिक्नी, वितस्ता, सिन्धु को। इससे प्रतीत होता है, ऋग्वेदिक गंगा (यमुना की अपेक्षा) एक गौण नदी थी। जुडविग इसे आपगा से अभिन्न समझ कर आपया (सरस्वती की सहायक) से समीइत करते हैं, यह समीकरण निराधार होने के कारण मान्य नहीं कहा जा सकता। यह (गंगा) वर्तमान गंगा नदी से भिन्न नहीं है, किन्तु इसका आकार अवश्य परिवर्तित—परि-वर्धित हो गया है। प्राचीन भूगोलवेत्ताओं के मतानुसार यह हिमालय श्रेणियों से

१. द ज्योग्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, १६६४, लखनक, पेज ५०।

२. वेद घरातन, २०१० विक्रमी, लखनऊ, ५० ४।

ऋग्वेद, १०/७५/५ । इमं मे गंगे यमुने सरस्वति शुतुद्धि स्तोमंसवता परुष्ण्या । असिक्त्या मरुद्वृष्ठे वितस्तयार्जीकीये श्रृण्ह्या सुषोमया ।

प्रस्तेद, ६/४४/११--अधि बृबु: पणीनां विष्ठे सूर्घनस्थात्। उरः कक्षो न गाङ्ग्यः।
 प्रस्तेद, ३/४८/६।

६. ट्रान्सलेशन आफ ऋषेद, ३/२००।

७. एम० एस० भार्गव, द ज्योद्वाफी आफ ऋग्वेष इंडिया, पेक ४९ ।

निकल कर बोड़ी दूर ही प्रवाहित होकर (वर्तमान हस्तिनापुर के समीप) पूर्वी समुद्र (आराबत) में गिरती थी।

गंगा का उद्गम मध्य हिमालय की १२००० फीट ऊँ वाई पर केदारणाय के उत्तर में (३००—१६ फी० डा०, ७६०—१५ फी० दे०) अवस्थित गंगोली (गोमुख) नाम की १६ मील जम्बी हिम-कन्दरा से हुआ है। प्रारम्भ में २ गज चौड़ी १५ इंच गहरी भागीरथी नाम से अपनी सहायक जाह्नवी एवं भिल्लांगना को मिला कर प्रथम १६० मील पर्वतीय प्रवल प्रवाह के पश्चात् टेहरी के नीचे देवप्रयाग में अलकनन्दा को आत्मसात् करती है। देवप्रयाग से ही इस संयुक्त तीव प्रवाह का गंगा कहा जाता है। हरिहार (गंगा हार) में गंगा के वेगपूर्ण प्रवाह का अवतरण मैदानी भाग में होता है, जहाँ से यमुना-संगम प्रयाग तक यह दिसण-पूर्वाभिमुख बहती हुई उत्तर में सर्यू (घाघरा), राती, गण्डकी तथा दक्षिण से सोन (शोण) का जल लेती हुई, राजमहल पहाड़ियों के पास दक्षिण को मोड़ लेकर १५५० मील का लम्बा मार्ग तय कर मागीरची एवं हुगली जैसी शाखाओं में बँट कर पूर्वी सागर (बंगान) की खाड़ी में विश्राम करती हैं। ऋग्वेद के आधार पर ज्ञात होता है, पूर्वी समुद्र (आरावत) के पास गंगा तट पर आयौं की बस्तियाँ कम बसी थीं, वृणु आदि पणियों का ही इसके कछारों में निवास था।

सत्तरैन्छव प्रदेश की तीन नगीं में वर्गीकृत उपर्युक्त प्रवाह-प्रणालों के अन्तर्गत ऋग्वेद में उल्लिखित प्रायः सभी निदयों का प्रत्यिभज्ञानात्मक विवेचन किया गया है, तथापि कतिपय ऐसी निदयौं हैं, जिनका सुनिश्चित समीकरण न हो सकने के कारण, उन्हें किसी विशिष्ट नदी की प्रवाह-प्रणाली से संबंधित करना असमीचीन प्रतीत होता है। इन जज्ञात निदयों में नदी सूक्त में सिन्धु के साथ प्रयुक्त ऋजिती, एनी, चित्ना, हिरण्यमयी, वाजिसीवती के जितिरक्त सून्ता, अरमित, अदीना, पाथीरवी, कन्या, चिरायु आदि नदियौं उल्लेखनीय हैं, जिन्हें किसी निश्चित नदी के साथ

९. ऋग्वेद, ९०/७५/७-द—ऋजीत्येनी क्वती महीत्वा ''अदब्धा सिन्धुरपसामपस्त-माग्वा म विका''।

२. ऋखेद, १/४०/३, १०/१४१/२।

ऋग्वेद, ७/३६/८—प्र वो महीमरमति कृणुष्ट्यं, ४/४३,६ महीमरमित देवी, ७/३४/२१, ८/३१/१२, १०/६४/१४, १०/६२/४ सिन्धुवस्तिरो महीमरम ।

४. ऋग्वेद, ७/१८/८।

५. ऋग्वेद, ६/४८,७ पानीरवी कन्या चिरायुः सरस्वती ।

समिक्रत नहीं किया जा सकता है, तकाण इनमें से कुछ निवरों (महिनदी, एनी, जिला. हिरण्यमयी, वस्त्रिनीवती) को कित्यय विद्वानों ने सिन्धु से पुनक् नदी के रूप में तथा कितप्य विद्वान् इन्हें सिन्धु का विशेषण (स्थानीय विशेषताओं के कारण) स्वीकार करते हैं।

श्री एम० एल० भागवि स्टूटता को अनुमति (नई) नदी की उपरी सबसे बड़ी सहायक नदी से तथा अरमति को बुह्स्पति से मिलने वाली छोटी नदी बेतन (Beton) से परिचित कराते हैं। इसी प्रकार श्री गिरीश चन्द्र अवस्थों ने पानीरवी, कन्या, चिरायु को नदी मानते हुए कन्या को क्यांरी (चम्बल-यमुना की सहायक) से समीकृत किया है।

समीका यद्यपि उपर्युक्त सन्दर्भों में इन नामों को निश्चित रूप से नदी वाचक कहा जा सकता है, तथापि श्री भागीव एवं पं० अवस्थी द्वारा निर्दिष्ट समीकरण अनुमान पर आधारित होने के कारण मान्य नहीं कहे जा सकते हैं। जनरक किन्निषम ने ऋजिती, एनी, चिला, वाजितीवती आदि नदियों की संभावना सिन्धु की सहायक के रूप में उत्तरी-पश्चिमी सीमान्त केल में की है, तथ्यपूर्ण प्रतीत होती है।

प्रमुख सात निकार का निकार उपरि जिनेयन से स्पष्ट ज्ञात होता है कि सप्तर्सन्थन प्रदेश में अनेक निदयौ प्रवाहित थीं, जिनकी संख्या उनके महत्य एवं स्वरूप को हिन्द में रखते हुए ७५ से लेकर २१६, २८७ तथा क्षत्र निर्दिष्ट की गई है। इन

- १. प्रिफिथ, हिम्स ऑफ दी ऋग्वैदिक इंडिया, १०,७१-८। ज० कॉनवम—ऐन्सियंट ज्योग्राफी ऑफ इंडिया, इन्ट्रोडक्शन, xL। इनके द्वारा इन निवयों को सिन्धु की सहायक मान कर उ० प० सीमान्त केंब्र में निर्दिष्ट किया गया है।
- २. एम० एस० भागंब—द ज्योग्राफी आफ ऋग्वैदिक इंडिया, पेज १२७ । वि० ना० रेउ∵ःऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक हष्टि, पृ० ११६ ।
- ३. द ज्योग्राफी ऑफ ऋजैदिक इंडिया, पेज ४२, ७४।
- ४. वेद धरातल, पू० ७१, ४३४।
- ४. सप्तसित्त्वन—ऋषेद, १/३२/१२, ३४/६, ३४/६, ७१/७, १०२/२, १४१/२, १६४/३, १८/३, २/१२/३, ३/१/४, ४/२८/१, १/४३/१, ६/७/६, ७/१८/२, ६७/६, ६०/८, ८/२४/२७, ४१/२, ८, ८/६६/६, ८२/४, १०/४३/३, १०/४८/८, ६७/२, १०४/८ ।

af.

- ६. ऋग्वेद, १/१८१/१४ सिसत बयूर्गः, १०/६४/द--- सिसत समा ।
- ए. ऋखेर, १०/७४/१-- प्रसंस सत सेवा हि सक्रमु: व सुरवरीणामस्त ।
- a. ऋग्वेद, १/३२/१४ भव व गणवर्ति सक्ती:···।

निवयों में निःसन्देह सात ऐसी प्रमुख (महत्त्वपूर्ण) निवयी हैं, जिनकी प्रवाह-प्रणासी से प्रमूत माला में प्रमानित होने के कारण ही सप्तसिन्छवः शब्द तत्सम्बन्धित प्रदेश की धूमि के अभिधान रूप में भी प्रयुक्त होने जगा। इन कात निवयों को निर्धारित करने में पाम्चात्य एवं पौरस्त्य विद्वानों में पर्याप्त मतभेद है, जिस पर यहाँ पुनर्विचार करना अन्यन्त आवश्यक हो जाता है।

मैक्समूलर तथा मुद्दर पुराने पंजाब की पाँच निर्धि के साथ सिन्धु एवं सरस्वती को प्रमुख सात निर्धि मानते हैं , जबिक लुडिवग रे, लासन रे तथा ख्लिटनी रे, धामम अवि पाश्चात्य विद्वान् सरस्वती के स्थान पर कुशा (काबुल) अथवा आक्सस नदी को ग्रहण करते हैं, जिन पर हापिकन्स रे, त्सिमर एवं मैकडानेल तथा कीथ ने असहमित व्यक्त की है। भारतीय विद्वानों में डाँ० ए०सी० दास रे, डाँ०सम्पूर्णानन्द १०, प० विश्वेश्वरताथ रेड ११, पी० एल० भागव १२, राहुल सांकृत्यायन १२ आदि का मत उल्लेख्य है, जिसमें सिन्धु, वितस्ता, असिक्नी, परुष्णी, विपास, श्रुतुद्धि तथा सरस्वती को सप्तसैन्छव प्रदेश की प्रमुख सात निर्धो के अप में निर्धारित किया गया है।

सभीका— उपर्युक्त मतों में लुढिवग, लासन, िह्नटनी तथा थामस का अत मान्य नहीं हो सकता, क्योंकि कुमा (काबुल) कभी प्रधान नदी नहीं रही— वह सिन्धु की ही सहायक थीं और न ऋग्वेद में उसकी कोई स्तुति अथवा महस्त्व प्रतिपादित किया गया है। इसी प्रकार आक्सस को भी 'सप्तसैन्धव प्रदेश' की प्रमुख नदी नहीं

१. चिप्स--१/६३, मूहर--संस्कृत टैक्ट्स, १२, ४६० (नोट)।

२. ट्रान्सलेशन ऑफ ऋग्वेद, ३,२ ००।

३. इण्डिसे आल्टर थम्बस कुण्डे, १२,३।

४. जनरल ऑफ अमेरिकन बोरियंटल सोसाइटी, ३, ३११।

प्र. जनरल ऑफ दि रायल एशियाटिक सोसाइटी, १८८३, पृ० ३७१।

६. ज० अ० ओ० सो०, १६,२७६ तया इंडिया, ओल्ड ऐण्ड न्यू, पृ० ३३।

७. बाल्टिडिश्चे सेदेन, २१। . द. वैदिक इण्डेक्स, माग २, १६६२ पृ० ४६६ ।

^{#.} ऋग्वेदिक इंडिया, वा॰ १, पेज ६६ ।

१०. आयों का आदि देश, पृ० ३३।

११. ऋग्वेस, पर एक ऐतिहासिक हब्टि १ ई६७/११४ ।

१२. इंडिया, इन द वैदिक एव, १८४६, पेच २२। सं० १८७१, पृ० ७०।

१३. ऋम्बैदिक आर्य, १४५७, पृ० १८।

माना का सकता है, क्वोंकि न तो इसका विशिक्त नाथ किसी अधिकान से ऋषेद में समुस्तेक प्राप्त होता है और न यह सप्तरीन्य प्रदेश की सीमा के अन्तर्गद मानी जाती है। इसी प्रकार कैन्ट्रेन भूरसिंह पंवार , हरि राम अस्माना का भी मत संकुचित होने के कारण ग्राह्म नहीं है, क्योंकि उन्होंने सिन्धु-सरस्वती असी विकास एवं महिमानयी निदयों को उपेक्षित कर माल गढ़वाल केसीय गंगा की सात सहायक छोटी निवयों पर ही अपनी (संकुचित) हिंद केन्द्रित की है। अतएव ऋग्वेद के विविध-सन्दर्भों में व्यक्त स्वरूप, एवं भौगोलिक, ऐतिहासिक, सांस्कृतिक महत्व को हिंद में रखते हुए सिन्धु, बितस्ता, असिक्ती, पद्म्यी, विपाध, शुतुद्धि तथा सरस्वती को सप्त-सैन्थव प्रदेश की प्रमुख सात निवया मानना सर्ववा समीचीन है। इनके महत्व के सम्बन्ध में अनेक ऋचाएँ सुन्दर वर्णन प्रस्तुत करती हैं, इनमें से कतिपय निवयों को नो ऋषियों ने पूर्ण अववा कई सूक्तों में अंशतः गौरवमय स्थान दिया है। महत्त्वपूर्ण ऐसी निवयों में पश्चिम की प्रमुख सिन्धु तथा पूर्व की प्रमुख नदी सरस्वती का नाम विशेष कप से उल्लेखनीय है, जिन्हें निदयों में अंदर होने के कारण मातुकल्पा देशी माना गया है, साथ ही सात अथवा सात से अधिक सहायक निवयों को आत्मसात् करने के कारण इन्हें 'सिन्धु माता' भी कहा गया है।

सप्तसैन्धव प्रदेश की प्रमुख सात निषयों में सिन्सु एवं सरस्वती के मध्य प्रवाहित होने वाली परुष्णी (रावी), वितस्ता, असिक्ती, विपाश एवं शुतुद्धि का भी कम महस्व नहीं विणित हुआ। इस दृष्टि से शुतुद्धि, विपाश (व्यास) जिसके ऋषि विश्वामित की मुन्दर स्तुति को सुन कर सुदास की सेना को मार्ग दे दिया था तथा परुष्णी (रावी), जिसके तट पर 'दाशराक्ष' युद्ध हुआ था, आदि भी कम महस्वपूर्ण नहीं है।

सप्तसैन्धव प्रदेश पर नदियों का प्रमाव

समस्त सप्तरीन्यव-प्रदेश पर नदियों का भौगोलिक व्यापक प्रभाव 'परिलक्षित होता है। उमकी भौतिक संरचना में सिन्धु-सरस्वती आदि सात प्रधान नदियों का

१. विश्वभारती पलिका, खण्ड १२, अंक २, १६७१, पृ० ११०।

२. ऋग्वेदिक इतिहास, १८५४, सखनक, भूमिका पृ● (च)।

३ ऋग्वेत, ३/३३/३ अण्छा सिन्धु ।

४. ऋग्वेद, २/४९/९६--अम्बितमे नदीतमे देवितमे सरस्वति ।

ऋग्वेद, ७/३६/६···सरस्वित सप्तधी सिन्ध्रमाता ।

६ व्हरवेद, ३/३३/१, २, ३, १२, १८ वादि।

७. ऋग्वेद, ७/१८/४,८।

महत्त्वपूर्ण योगदान रहा है। उत्तरी-मश्चिमी उत्तृंब भूक्यवन्त एवं हिम्बन्स पर्वतमासा
मे प्रस्नवित समुद्रगामिनी नदियों द्वारा अपने खाद्य में बहा कर लाई हुई मिट्टी के
निरन्तर जमा होने से ही हिमालय की बृहत् उपत्यका (भू द्रोणी) में ही सहसैन्यव प्रदेश के उर्वर विशाल मैदान का निर्माण हुआ। विवयों की अजल जलधारायें सम्पूर्ण भू-भाग को अभिस्तिवित कर धन-धान्य को सम्बर्धित करती थीं तथा तथा अन्तोत्पादन के साथ जल-दान के द्वारा जन-जीवन का महान् कल्याण करती थीं। व यही कारण है, अधिकांश मानव-बस्तियाँ यहाँ की नदियों के तटों पर वसी हुई थीं तथा मानव हित के लिए ही नदियाँ परिकल्पित की गई हैं। प

मानवीय आजीविकाओं पर भी इन निदयों का भौगोलिक प्रभाव हिंदिनत होता है। इस हिंद से कृषि, पशुपालन तथा बस्त्रिनिर्माणादि उद्योग तो निदयों से सर्वणा प्रभावित रहते हैं। यही कारण है, अफ़ोरपादिनी निदयों को कहीं ऊर्णावती (तट पर भेड़ें अधिक होने से ऊलयुक्त) कही वाजिनीवती (तीवगतिमयी अथवा तट पर षोड़े अधिक होने से) तथा कही हिरण्यमधी (रेत में सोना होने से) इस अभिधान से वर्णित भे किया गया है। सिन्धु-फ्रेंब्रीय निर्मित सूती कपड़ा (मलमल) तो प्राचीन समय मे वेबिलोनिया एवं असीरिया को निर्यात किया जाता था। अतः वेबिलोनिया के लोग सिन्धु-प्रदेशीय मलमल को 'सिन्धु' कहा करते थे। ६

सासैन्वव प्रदेश की निवर्ग मानव-स्वास्थ्य को भी प्रभावित करती थी। इस सम्बन्ध में ''इनका जल 'शिपद' जैसे अनेक रोगों को ज्ञान्त करता था''—ऋषि की निवसों से की गई कामना उल्लेखनीय है। अपने आस-पास तटों पर हरित वानस्पतिक वैभव सँजीये अनस्त प्रवाह द्वारा सामान्य तापमान से सुखद जलवायु की सुष्टि कर स्वस्य मानव जीवन करने में इस सभी निवयों का अपरिहार्य योगदान रहा है।

इन निवमों की भौगोलिक-अवस्थिति का सप्तसैन्धव प्रदेश के राजनैतिक, सांस्कृतिक तथा सामाजिक जीवन पर भी प्रभूत प्रभाव पड़ा है। जहाँ आन्तरिक राज्यों

१. मेम्बायर्स ऑफ द ज्योसोजिकल सर्वे जाफ इंडिया, बार xLii, २, ६६-६७।

२. ऋग्वेद, ४/१८/७ प्रामुबो नशन्वो न ।।।

१. ऋग्वेद, १०/१२४/५-क्षेमं कृण्वाना जनयो न सिन्धवस्ताः ।

ऋग्वेद, १०/१०४/५--सप्ताबो देवी: "स्वन्तीर्वेत्रयो"।

४. ऋग्वेड, १०/७५/७-८।

६. रिगोजिन्स, बैदिक इंडिया, पे० ३०६।

७. ऋग्वेद, ७/४०/४ - ता अस्मयं पयसा पिन्वमाना शिवा देवीर-शिपदा भवन्तु ।

(जन अथवा कबीकों) की ये निवधी सीआएँ निर्धारित करती थीं, वृहीं बाह्य राज्यों के शलुओं के आक्रामक अभियानों में गितरोध भी उपस्थित करती थीं। इस सम्बन्ध में 'दाश्वराक्ष युद्ध' एक सुन्दर उदाहरण है, जिसमें सुदास की सेना को पार उतारने के लिए विश्वामिल को विपान-शृतुद्धि की स्तुति करनी पड़ी थी तथा परुष्णी की विकट गहरी धारा को नाव से पार करने योग्य बनाने के साथ ही शलुओं ने उसकी ऊँची कगारों को खोद कर उहा दिया था। ने सुदास के प्रतिपक्षी असंख्य शलु परुष्णी की गहरी धारा में हव मरे थे। इतिहास साक्षी है—कामान्तर में ग्रीकों (यवनों) के इस देश पर हुए आक्रमण में इन निदयों ने महान प्राकृतिक अवरोध उपस्थित किया था।

सिन्धु एवं सरस्वती ने सप्तसैन्धव प्रदेश की संस्कृति को सभी अथों में प्रभावित ही नहीं किया, अपितु इसे प्रसूत एवं पोषित भी किया है। यही कारण है, बैदिक-कालीन सप्तसैन्धव प्रदेशीय सांस्कृतिक संशागों में सिन्धु-तटीय-कश्मीर कैसीय-इला (इडा), सरस्वती तटीय-सारस्वत (सरस्वती) तथा भारती (सरस्वती तट पर बसे भरत जनों की अधिष्ठाली) अधिष्ठातु देवियाँ परिकृत्यित कर (प्रतिष्ठित) की गई हैं। प्रजहाँ सिन्धु जन-जीवन को कर्म एवं उद्योग की प्रेरणा देती थी, वही सरस्वती अपने तटवासियों को तप, यक्त, पविल्ल आचार और धर्म की प्रेरणा प्रदान कर आध्यात्मक उत्कर्ष तक पहुँचाती थी। सप्तसैन्धव प्रदेश में ही नहीं, अपितु समस्त विश्व में निदयों की संस्कृति ही चिरन्तन काल से जन्म लेकर पुष्पत एवं पल्लवित होकर विलसित है।

इस प्रकार हम देखते हैं, विविध रूपों में 'सप्तसैन्धव प्रदेश' को वहाँ की प्रमुख निदयों ने प्रभावित किया, जिसका संक्षिप्त विवेचन यहाँ किया गया है। मानवभूगोल के संबंधित सिद्धान्तों को दृष्टि में रखते हुए इन निदयों के महत्त्व का प्रतिपादन आगे यथास्थान किया जायेगा।

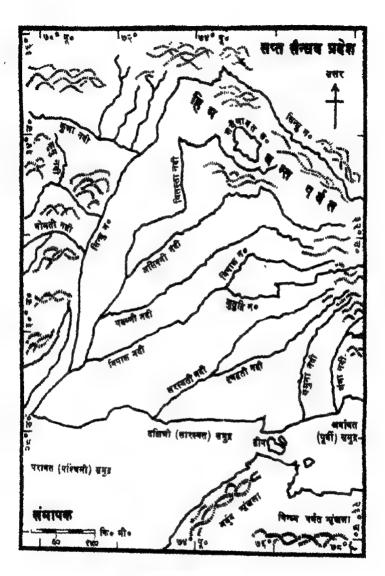
१. ऋखेद, ३/३३/१, २,३, १२,१८ आदि।

२. ऋग्वेद, ७/१८/५।

३. ऋग्वेद, ७/१८/८ - बुराध्यो " विषयुभ्रे वक्ष्मीम् ।

४. ऋम्बेद, ७/१८/१२-अम सृतं कवमं वृद्धसम्बनु द्रृह्युं...।

४. ऋग्वेद, ३/४,द--- मा भारती भारतीनिः सबोवा इलादेवैर्नपुर्व्येभिरम्निः । . सरस्वती सार- स्वतेभिर वाक् तिबो देवी वहिरेदं सदन्तु ।



जलमण्डसीय स्वस्य

पंचम अध्याय

ऋग्वेविक जल-मण्डलीय स्थिर रूप

सरोवर एवं सागर

बद्यपि पृथ्वी पर जल बिविध रूपों (कूपों, स्रोतो, नदियो, झीलो एवं साग्री आदि) में उपलब्ध होता है, तथापि भौगोलिक हष्टि⁹ से स्पष्टतः सरोवरो एवं सागरों के जल को ही जलमण्डल के जन्तर्गत ग्रहण किया जाता है। यह जल, वेगनर (Wegner) के मतानुसार, घरातज के ७१ अप्रतिशत भाग पर व्याप्त है। शेष २५ ३ प्रतिशत भाग पर स्थल विस्तृत है, किन्तु कुमेल (Krummel) के विचार से धरातल के ७०' म प्रतिकत भाग पर जल तथा २ द' २ प्रतिशत भाग पर स्थल पाया जाता है। र सामान्यतया पृथ्वी के तीन चौथाई जलमग्न भाग को ही जल-मडल कहा जाता है। रे इस तथ्य को हिष्ट में रखते हुं 'सप्तसैन्धव प्रदेश' के जलमण्डलीय स्थिर रूपों के अन्तर्गत यहाँ संक्षेप में सरोवर (झील) तथा सागरों का भौगोलिक विवेचन किया जा रहा है।

सरोवर (झीन)

सप्तरीन्त्रव प्रदेश का स्थलीय भाग अने क सरीवरी से सुशोशित था। इन सरोवरो का स्वरूप एक पोखर तथा तालाब से लेकर विशाल झाल तक विविध नामों के बाधार पर ज्ञात होता है। आकार-प्रकार के अनुसार इन सरोवरों के हृद , पुष्करिणी , सर् अववा सरसी जादि अनेक अभिधानो के अतिरिक्त 'शर्वणाबत्'

१. भूगोल के भौतिक आधार, डॉ॰ आर॰ एन॰ दुवे, १६५४, इलाहाबाद, पृ० 1 535

२. पी० लेक -- फिअकल ज्यामाफी, १६५२, पे० १४२।

३. भौतिक भूगोल के तत्त्व -सी॰ बी॰ मामोरिया, १८७२, आगरा, १० ५३३।

४. ऋखेद, ३/३६/द—ह्रदा इब कूलमः सोमबानाः । ३,४४/३—यथा ह्रदं कुल्या इबाशत । १०/७१/७--ह्रदा इव स्नात्वा । ७१/८--ह्रदा तच्टेषु ।

ऋग्वेद, ५/७८/७ — यथा वातः पुष्करिणी समिक्नयति सर्वेतः ।

६. ऋग्वेद, ७/१०३/२ - दिव्या जापो --- न जुष्कं सरसी समानम्, ८/४८/३--

नामक विशास सरोवर का भी उल्लेख ऋग्वेद⁹ में प्राप्त होता है, उस समय सप्त-सैन्धव प्रदेश में निम्नलिखित दो प्रकार के सरोवर विखमान थे:—

- (१) कृश्निम सरोवर तथा
- (२) प्राकृतिक सरोवर।
- (१) कुंबिज सरोबर—ऋग्वेद (७/४८/२) सथा अथर्ववेद (१/६/४, १८/२/२) के सन्तर्भों के आधार पर ज्ञात होता है, मानवों द्वारा विस्तृत भूमि को खोद कर गहरे कृतिम जलाभ्रय निर्मित किये जाते थे, जिन्हें 'खनितिम' कहा गया है। ये जसाभय (खनितिम) कृषि की सिंचाई में व्यवहृत होते थे। ऐसे कृतिम जलाभ्रय (सरोबर) का ऋग्वेद के एक स्थल र पर स्पष्ट उल्लेख इस प्रकार से हुआ है, जिसमें जल के लिए गहन जल से पूर्ण जलाभ्रय बनाये जाने का वर्णन किया गया है। भूमि को गहरा खोदने के अतिरिक्त आधुनिक काल की माँति प्रायः नीजी भूमि अथवा निर्मित के प्रवाह के विरुद्ध ऊँचा बाँध बाँधकर भी कृतिम जलाभ्रय या झीलें निर्मित होती थीं। ३

स्थायी प्राकृतिक जल-स्रोतों, वृष्टि आदि के सुलम न होने से, खनिज मिद्दी आदि के निम्नतल में जमा होते रहने से कालान्तर में ये कृतिम सरोवर समाप्त हो जाते हैं। प्राचीन सप्तसैन्धव में, प्रतीत होता है, ऐसे कृतिम सरोवर आवश्यकतानुसार समय-समय पर निर्मित होने रहते थे, जो प्राकृतिक शक्तियों से स्वयं ही वितुष्त हो गये।

(२) प्राकृतिक सरोबर—जो किसी प्राकृतिक भू-गर्स, अववा भूगींभक इतवारों एवं घरातलों की बाह्य शक्तियों के अपरदन और निक्षेप्र कार्यों से स्वयं

कापो न विश्वन नन्बोकूपं सरः पृणन्ति । ७/१०३/७—सोमे सरो न पूर्णमिनतो वदन्तः । ८/७/१०—तीणि सरांसि पृथ्नयो। ८/४४/२४—सरो गौरी यथा पिष ।

^{9.} ऋग्वेद, ८/७/२६ सुवोने क्रर्यणावत्यार्जीके पस्त्यावति । ८/६४/२२ से सोमास प्रार्यणावति । ८/१३/१ - क्रर्यणावति सोमिमन्द्रः प्रिवतु वृक्षहा ।

२. ऋग्वेद, ६/११०/५-- अभ्यमि हि श्रवसा तर्तादयोत्सं न कं चिज्जनपानमक्षितम् ।

३. भौतिक भूगोल के तस्य, सी० बी० मामोरिया, पृ० ३८४।

भूगोल के भौतिक आधार, १८५४, इलाहाबाद, पृ० ३१६ ।

४. २--- बत् । १६७२, पृ० ३८४ ।

निर्मित होती हैं, उन्हें प्राकृतिक सरीवर (सीलें) कहा जाता है। इनकी रचना के साथ अस्तित्व हेतु घरातल पर विशास प्राकृतिक गर्त के अतिरिक्त पर्याप्त अस-कोलों तथा जल-तल की समीरता का होता मी अत्यन्त आवश्यक है। सप्तसैन्ध्रय प्रदेश में निष्यों के प्रवाहित होने के कारण ही प्राकृतिक सरोवरों (सीलों) का भी होना स्वाभाविक प्रतीत होता है, क्योंकि निष्यों से भी प्राकृतिक सरोवरों का निर्माण हो जाता है। समुद्रों को अपेक्षा सरोवरों (सीलों) को गहराई बहुत कम होती है।

हुव — ऋषेद में ऐसे गम्बीर प्राकृतिक सरोवरों (ज्ञीलों) का स्पष्ट उल्लेख हुवा है, जिनको स्थायी एवं नैसर्गिक जल-धारायें (कुल्याएँ) जल-द्वारा आपूरित रखती थीं। १ ऐसे अत्यन्त गहरे सरोवरों को, जिन्हें प्राकृतिक झील कहा जा सकता है, हद की संज्ञा दी गई है। हद के समान इन्द्र की कुक्ति (उदर) के निरंतर सोम से आपूरित होने के उल्लेख से हदों में जल के स्थायित्व का स्पष्ट संकेत किया गया है। ४ इन हदों (ज्ञीलो) का मानवीय जीवन की स्नानादि नाना क्रियाओं में सदुपयोग किया जाता था। अतएव इनको नदियों तथा अन्य प्राकृतिक उपादानों जैसा महस्व प्राप्त था।

पुष्करिणी—छोटी झीलों अथवा सरोवरों के समान स्वरूप की पुष्करिणी का भी स्थल से सम्बन्धित जलीब स्थिर क्यों के अन्तर्गत उल्लेख हुआ है, जिसमें बायु के जलने से इसके जल के भी चारों ओर से जलने (तरंगित होने) का तथ्य व्यक्त किया गया है 15 इसमें नील-कमलों (पुष्करों) के बधिक होने के कारण प्रवन द्वारा पुष्कर-नालों के प्रकम्पित होने से इसके जल-तल का भी सर्वतः तरंगित होना सर्वया स्वाभाविक ही है। ऐसी पुष्करिणी, प्रतीत होता है, सप्तसैन्धव प्रदेश के मैदानी भाग के अन्तर्गत प्रायः पाई जानी होगी।

सर अवना सरसी अनेक स्थलों पर 'सर' अवना सरसी का सम्मुल्लेख हुआ है, जिसके अनुसार इनको छोटे तालान (सरसी अवना नानली) से लेकर नड़े सरोनर (प्राकृतिक शील) के रूप में वर्णित किया गया है। सामान्यतः नानली या तालान गर्मी में सूख जाते हैं, वर्षा जल आने पर सुप्त मेडक (वछड़े वाली गाय) के समान इन

भूगोस के भौतिक आधार, १६१४, पृ० ३२० ।

२. ऋखेद, १०/४३/७--आपो नः....कृत्या इव ह्रदम् ।

३. ऋग्वेद, ३/४४/३--यथा हृदं कुल्या इवासत ।

४. ऋग्वेद, ३/३६/८- हदा इव कुक्षयः सोमधानाः ।

४. ऋग्वेद, १०/७९/७--ह्रदा इव स्तात्वा उत्वे दहन्रे ।

ऋग्वेद, १/७८/७—वया वातः पुष्करिणीं समिक्नुयति सर्वतः ।

सरोबरों में सब्द करने सगते हैं। १ बड़े सरोबर (श्रील जैसे आकार के) आस-पास की किंबी भू-भाग के बहु कर आये जल से आपूरित र होते थे। चारों ओर जलपूर्ण ऐसे सरोबरों का सीम के सन्दर्भ में भी उल्लेख हुआ है, जिससे प्रतीत होता है, पर्वतीय केलों में प्राकृतिक जल सोतों (कुल्याओं) से परिपूर्ण इन सरोबरों के आस-पास सोम भी पर्माप्त रूप से प्राप्त था। बन्य केलों में भी ऐसे प्राकृतिक सरोबर पाये जाते थे, जिनमें गौर मृगादि पशु तथा पक्षी पानी पिया करते थे। उत्स (इत्स), कवन्य तथा उद्मि (अद्मि) न मक तीन विश्वाल सरोबरों का भी उल्लेख हुआ है। इनके नाम के आधार पर प्रतीत होता है कि ये तीनों सरोबर उत्स (इत्स), कवन्य तथा उद्मि (अद्मि) नामक वस्यु सरदारों के अधकार क्षेत्र में थे, अथवा उनके हारा विनिम्त होने से उनके नाम से ही अभिहित होने लगे। अतएव इन तीनो सरोबरों की अवस्थिति सप्तिसंघु प्रदेश के उत्तरी पर्वतीय भाग (हिमबन्त म्यंखलाओं) के अन्तर्गत निर्धारित की जा सकती है।

अर्थवास्त् सप्तसैन्धव प्रदेश के विशालतम प्राकृतिक सरोवरों (बीलों) में शर्यणावत् सर्वप्रमुख था, जो प्राचीन उत्तरी समुद्र का अवशेष रूप प्रतीत होता है। इसका ऋग्वेद के अतिरिक्त परवर्ती वेदिक साहित्य के अनेक स्थलों में पर्वत व स्थान के अतिरिक्त सरोवर रूप में उल्लेख प्राप्त होता है। सायणाचार्य इसे सरोवर या सागर की अपेक्षा स्थान संभावित करते हैं, जिसका समर्थन पिशेल , मैक्समूलर आदि पाश्चास्य विद्वानों ने किया है, किन्तु डां० ए० सी० दास १०, पं० गिरोशचन्द्र अवस्थी ११ (ऋग्वेद ६, १९३/। में उल्लिखत) शर्यणायत् को कुरुक्षेत्र (प्लक्षा) कील

^{9.} ऋग्बद, ७/१०३,२-- दिव्या आपो न शुरुकं सरसी शयानम् ।

२. ऋग्बेद, ८/४८/३--आपो न विजन् नन्वोक्यं सरः पूर्णान्त ।

ऋग्वेद ७,१०३/७—सोमे सरो न पूर्णमभितो वदन्तः ।

४. ऋग्वेद, मृ४४/२४—सरो गौरो यथा पित । -

प्र. ऋग्वेद, म/७, १०--श्रीणि सरांसि पृश्नयो दुतुक्वे ए उत्सकवन्छ, मुद्रिण · · · ।

६. ऋखेर, १/६४/१४, ८/६/२८, ७/२८, ६४/११, ८/६४/२२, ११३/१, १०/३४/२।

७. जैमिनीय, ब्राह्मण -३/६४ शीनकीय वृहद्देवता --३/२३।

वेदिश्चे स्ट्रांडयन—२/२१७।

सेक्रेड बुक आफ दि ईस्ट—३२/३६६, ६६ ।

१०. ऋग्वैदिक इंडिया, वाल्यूम १, पेज ५८।

११. वेद धरातन २०१०, वि० लखनक, पृ० ६४० ।

से समीकृत करते हैं। रॉब⁹ का अभिमत है कि वो स्थलों (ऋग्वेद 9/54/98 तथा 90/84/2) पर इसका अभिप्राय एक शील ही है। शर्यण का अर्थ "शर्यण (सरपत) के समूह से आच्छादित जल" ग्रहण कर हिलेशाण्ड र इसकी सम्भावना कश्मीर के बुलर समुद्र के पुरातन नाम से करते हैं, जो ऋग्वेदकाशीन मौलिक स्वरूप का स्मारक है। लुडिबग इसे (कुक्सेन के समीप) पूर्वी सरस्वती निर्दिष्ट करते है, जबिक ले० कर्नल एम० एल० भागव तथा डॉ० पी० एल० भागव है कुरक्सेन में अथवा उसके समीपवित्ती शील की संभावना का निषेध करते हुये इसे सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तर में शर्यणावत् पर्वत को घरने वाने (सुषोम एव आर्जीक) पर्वतीय सेन से सम्बन्धित समुद्र से ऋग्वेद के आधार पर समीकृत करते है।

समीक्षा—शर्यणावत् विषयक उपर्युक्त मतों के तथ्य के सम्बन्ध में विचार करने पर ऋग्वेद के कतिपय सन्दर्भ (ऋग्वेद द/११३/१, ८/६/६८ तथा १/६४/१४) निश्चित् रूप में इसे उत्तरी सप्तसैन्वव प्रदेश के आर्जीक और सुषोम (पर्वतीय) केल से संबिधित प्राकृतिक महासरोवर के रूप में व्यक्त करते है, जिसके आस-पास और उसी क्षेत्र में सोम का भी पर्याप्त माला में उत्पन्न होने तथा वहीं इन्द्र द्वारा सोम पान करने का वर्णन किया गया है। सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तर में भू जवत सहस हिमालय के सोमोत्पादक केतों में शर्यणावत् के अतिरिक्त उसके निकटवर्ती आर्जीक (आर्जीकीया नदी का उद्गम केत) तथा सुषोम (सोहान नदी का उद्गम केत) पर्वतीय भाग भी प्रमुख रहे होंगे। १० अतएव शर्यणावत् पर्वत तथा सरोबर आर्जीक और

- संण्ट पीटर्स डिक्शनरी, व० स्था० ।
- २. वेदिश्चे माइयालोजी, १/१२६ से प्रारम ।
- ३. ट्रान्सलेशन आफ ऋग्वेद ३/२०१। ४. द ज्या आफ ऋक्० इं०, पे० २१।
- U. India in the Vedic Age, 1971, Lucknow, P. 77.
- ६. ऋग्वेद. १/८४/१४, ८/११३/१, ८/६/३८।
- ७. ऋग्वेद, ५/७/२६ सुषोमे वार्यणावत्यार्जीके पस्त्यावति ।
- म्हावेद, द/६४/२२ —ये सोमासः परावित ये वर्वावित सुन्विरे ।
- द. ऋग्वेद, द/११३/१ सर्यणावति सोममिनद्रः पिबतु बुलहा ।
- १०. आर्जिकीया (हारी) तथा सुषोमा (सोहान) निवयां क्रमशः ऋजीक और सुषोम से निकल कर सिन्धु नदी की उच्चघाटी मे प्रवाहित होती हुई सिन्धु की ही प्रकारान्तर से सहायक निर्दियों है। अतः इसी क्षेत्र (कश्मीर-घाटी) के समीप शर्यणावत पर्वत तथा सरोवर भी अवस्थित होना चाहिये।

मुषोम पर्वत के समीप अर्थात् सिन्धु की उमरी घाटी (कश्मीर-सेल) में अवस्थित प्रतीत होता है। इस दृष्टि से राँच और हिलेबाण्ट के अतिरिक्त डाँ० भागेव प्रभृति मान्य विद्वानों की अवधारणा तथ्यपुक्त कही जा सकती है तथा पिणेल मैक्सभूलर, लुडविंग, डाँ० ए० सी० दास, श्री गिरीशचन्द्र अवस्थी आदि विद्वानों की मर्यणावत् विषयक मान्यता को स्वीकारना सर्वथा असमीचीन है। उत्तर के आर्जीक, सुषोम जैसे पर्वतों की अवस्थिति को दृष्टि में रखते हुए इसे कुश्लेल की (प्लक्षा आदि) किसी अन्य झील की अपेक्षा कण्मीर की सतीसार अथवा बुलर आदि विशाल झील से समीकृत करना उचित प्रतीत होता है।

शार्यणावत् पर्वतीय घाटी में शार्यणावत् सरोवर (श्रीस) की समुत्पत्ति, भूगर्भीय हमचलों (भूकम्प आदि प्राकृतिक घटनाओं) की भूस्खलन आदि क्रियाओं के फलस्वरूप प्रतीत होती है, क्योंकि उस समय इस केल की पृथ्वी भूकम्पों से अशान्त थी। पर्वतीं सहित जिसे इन्द्र ने शान्त किया था। इस आन्तरिक हलचल (भूकम्प) से हिमालय भू खलाओं से सम्बद्ध शार्यणावत् पर्वत तथा उससे संलग्न उत्तरी समुद्री (तटीय) भाग में भी भौतिक परिवर्तन (भू-स्खलन) जैसी क्रियाओं के परिणामस्वरूप प्राकृतिक झील, जिसे पूर्व प्रचलित अभिधान शार्यणावत् ही प्राप्त हुआ, की संरचना नैसींगक रूप से ही हो गई। प्रकार इस की समुद्रतटीय अथवा पर्वतीय भू-भाग में प्राकृतिक झीलों की संरचना का समर्थन अनेक भूगोलवेत्ताओं ने भी किया है।

प्रतीत होता है, सप्तसैन्धव प्रदेश के अन्य प्राकृतिक सरोवरों की भौति इसमें भी पर्वतीय जलधारायें (कुल्याएँ) गिरती थीं, साथ ही सरपत या वेतस जैसी जलीय वनस्पति भिष्णें से भी समाच्छादित रहता था। कहा गया है, अथर्वण दध्यंग ऋषि (के घोडे) का सिर इन्द्र द्वारा कट कर यहीं पर गिरा था। के अतः ऐतिहासिक रूप से अन्य सरोवरों की अपेक्षा इसका महत्त्व सर्वाधिक समझना चाहिये।

सागर (समुद्र)

सागर भूषटल की तीन-चौथाई विशाल जलराशि का प्रतिनिधित्व करने वाले जलीब रूप हैं, जिनका प्रादुर्भाव सुष्टि के प्रारम्भ से ही हुआ

१. ऋग्वेद, २/१२/२--यः पृथिवों व्यथमानामद्दं हृद्, यः पर्वतान् प्रकुपितानरम्यात् '''।

२. डॉ॰ बार॰ एन॰ दुवे अपाल के भौतिक सिद्धान्त, १६४४, इलाहाबाद, पृ० २१६। डॉ॰ सी॰ बी॰ मामोरिया, भौतिक भूगोल के सिद्धान्त, १६७२, मेरठ, ३६५।

३. ऋग्वेद १०/४८/२, ९/८४/१४, भौनकीय बृह्द् वता, ३/२३।

है। शागरों की संरचना के सन्बन्ध में जीगोसिकों का विचार है? कि व्यारम्ज में हश्यमान जल गैस (बाज्य) रूप में वातावरण में व्याप्त चा। जीतल होने पर इस वाज्यीय जल से मेध बने और जलबुष्टि होने से तरलता तथा आकर्षणणिक्त के प्रभाव से यह जल पृथ्वी के निचने भागों में भर गया, जिन्हें हम जाज सागर के रूप में देखते हैं। इस तथ्य को ही ऋग्वैदिक ऋषियों ने दूसरे सन्वों में व्यक्त किया है कि सूर्य के समान वरुण ने समुद्र की रचना की। सागर अधवा समुद्र अहम्बेद में अर्णव , उद्धि , सिन्धु आदि अनेक अभिधानों से उल्लिखित हुआ है, जिससे इसके भौतिक स्वरूप तथा अन्य विशेषताओं का भी परिचय प्राप्त होता है।

सागर अपार जसराशि घारण करता है, जिसे वह निदयों के द्वारा प्राप्त करता है। अनेक स्थलों में समुद्र में निदयों का मिसला एवं उसे जस से आपूरित करने की सुन्दर वर्णना हुई है। इसके साथ यह तथ्य भी व्यक्त हुआ है कि मास जस सीचने वाली निदयों ही ममुद्र को नहीं घर सकती हैं, वरन् इसे घरने में उसके जल-तल पर वृष्टि का होना भी अत्यन्त आवश्यक है। १० समस्त जलीय क्यों में सागर ही सबसे बढ़ा एवं महस्वपूर्ण माना गया है। (ऋग्वेद ७/४८/१) समुद्र ज्येष्ठा सिलनस्य मध्यात्"।

समुद्र की गहराई भी अयाह है, जिसके कारण वह दुस्तर कहा गया है। अनेक

१. ऋग्वेद, १०/१६०/१।

२ भूगोल के भौतिक सिकान्त, पृ० २ ६३।

३. ऋग्वेद, ७/८७/६-अब सिन्धु वरुणो घौरिव स्थाद इप्सो ।।।

४ ऋखेद, सम् द्र - १/१६०/७, २/१६/३, ४/४८/६, ३/३३/६, ४/७८/८, ६/६२/६, ७/४८/१, ८/६/३४, १२/४, १०२/४, ८/३३/६, १०/८८/६, १०/४८/४।

४. ऋग्वेद, ३/२२/२-- भानूरर्णवो त्चक्षा, ३/४३/६ -- अस्तम्नात्सिन्धमर्णवम् ।

६. ऋग्वेद, ३/४४/३ - गम्भीरां उदधीिक क्रतुंपुष्पिस गा इव ।

७. ऋग्वेद, ४/११/४—त्वां गिरः सिन्धुमवावनीमवीरा पृणंति, ७/८७/६—अवसिन्धुं वरुणोः।

न. ऋग्वेद, १/१७४/६, १०६/७, २/१३/२, १६/२, ३, ३/३६/६, ७,४४/३, ४/११/४, ६/१७/१२, ६/१६/४, २०/१२, ८/६२/२२, १०/६७/१२, १११/०।

द. ऋग्वेद, ३/४५/३।

१०. ऋग्वेद, ४/८४/६-- एकं यदुद्ना न पृणन्त्येनीरा सिचन्तीरवनयः समुद्रम् ।

महाबानें में उसकी गहराई अभिव्यक्त हुई है। सागर तट (स्वल) से दूर होने पर जल की गहराई धीरे-धीरे बढ़ती जाती है। बस्तुत: सागर की पेंडी प्रारंभ में जल का ही एक भाग था, जिस पर निम्नता होने के कारण सागर-जल समारूढ़ होने से यह भी उसका एक अविच्छित्र बंग है। इस समुद्री पेंडी को भीगोलिक महाद्रीपीय स्तर (Continental-Self) के नाम से सम्बोधित करते हैं। जहाँ पर इस महाद्रीपीय स्तर (कन्टीनेन्टल शेन्फ) की समाप्ति होती है, वहाँ सागर जल की गहराई अकस्मात् बढ़ जाती है तथा यही सागर के बाद से अन्य गहरे समुद्र (महासागर) का प्रारंभ हो जाता है। अर्थात् भीतर मुख्य समुद्र के साथ ही तटीय भाग की ओर उप-समुद्र भी विद्यमान रहता है। इस तथ्य (समुद्र के चारों ओर उपसमुद्र होने) का भी उद्घाटन एक ऋषा के द्वारा हुआ है। सागर तल में कही-कही अगाध्र, गहरे गर्त (डीप) पाये जाते हैं, जिन्हें 'सागर-गर्त' (ओशन डीप्स) भी कहा जाता है, इनका केस-विस्तार सैकड़ो वर्ग मील तथा गहराई भी सहस्रों फैदम से कम नहीं होती है, जिनका विदर्ण भौगोलिक एवं समुद्र-शास्त्रियों द्वारा विस्तारपूर्वक दिया गया है। ऐसे अगाध्र समुद्र (कूप) से अश्वनो ने भुज्यु को निकाल कर जीवन रक्षा की थी।

समुद्र की गतियाँ—सामान्यतः सागर-जल कभी शान्त नही रहता । पवनावि प्राकृतिक उपकरणों से समृद्र-तल मे बहुत शीघ्र ही उद्देशन हो उठता है। अतएव उसकी प्रायः तीन गतियाँ दृष्टिगोचर होती है—

- (१) नहरं या तरगे (Waves)
- (२) घाराये (Currents) तथा
- (३) ज्वार-भाटा (Tides)

ऋग्वेद मे ज्वार के अतिरिक्त सागर जल की तरंगों (शहरों) तथा

- 9. ऋग्वेद, ३/२२/२, ३२/१६—न त्वा गम्भीर पुरुहृत सिन्धुः, ३/४४/३—गम्भीरां उदधीरिवः।
- २. भूगोल के भौतिक आधार— डां० आर० एन० दुबे, पृष्ठ २६५ ।
- ३. ऋग्वेद, ३/३२/१६--न त्वा गंभीरः पुरुद्दृत सिन्धुर्नाद्रयः परिषन्तो वरन्तः ।
- ४. आर॰ सी॰ मर्ना ऐण्ड एम॰ वाटस—(Oceanography for Geographors) ओशियनोग्ने की कार ज्योग्राकर्स, पे॰ ४४।
- प्र. ऋग्वेद, ६/६२/६--ता भुज्य विभिरदम्यः समुद्रातः । १/११६/२ ।
- ६. ऋग्वेद, ६/१७/१२ ... परिष्टितमसूजं अभिमयाम् । प्रार्दमो नीकीरपसः समृद्रम् ।

धाराओं । का प्रत्यक्ष रूप से वर्णन किया गया है । प्रायः समृद्ध की सतह पर जल का पवन के सम्पर्क से प्रकम्पित होकर जागे बढ़ने तथा पीछे हुटने की क्रिया को ही सहर सथवा तरंग (वेव) कहा जाता है, जो जल के आन्तरिक भाग (गहराई) को अपेक्षा उपरी जल-तल पर ही अधिक शीमित रहती है । प्राय. ६०० फीट की गहराई १ पर समृद्ध का जल लहरों से सर्वथा अप्रभावित होकर पूर्ण शान्त रहता है । लहरें वागु की गति तथा उसके बाव (पेसर) से भी अधिक प्रभावित होती हैं जिस प्रकार तीन वागु के चलने से लहरें तीन्नता से तथा अधिक शब्द (गर्जना) करती हुई पायी जाती है, उसी प्रकार कम बागु वाब वाले समृद्धी क्षेत्रों में जल की सतह कैंची तथा अधिक दाब वाले समृद्धी केत्रों में जल की सतह कैंची तथा अधिक दाब वाले समृद्धी केत्रों में जल की सतह से नीची सतह की ओर तरंगों अथवा धाराओं के रूप में प्रवाहित होता है ।

सत्तरैन्धव प्रदेशीय सम्बुद-जल-तल को भी वायु अपने वेग से संझुक्ध करती थी, जिससे लहरे सागर तल पर उठने लगती थी तथा इनसे गर्जन-छ्वनि भी उत्पन्न होती थी। ये लहरें (सांबालिक बादि को) अत्यन्त भयंकर होती थी, क्यों कि इनमें पड़ी समुद्री-नौकाओं की गति लहरों के हारा अवस्द हो ही जाती थी, इसके साथ ही कभी-कभी उनमें पड़ कर वायु से प्रकपित होती हुई नौकाएँ विनष्ट भी हो जाती

 $^{8/4 = - \}sqrt{3}$ अर्जन्त्यूर्म'यो घृतस्य मृगा इव, $4/9 = - \sqrt{3}$ अर्थुरपां नोर्म'यो: $4/9 = - \sqrt{3}$ सिन्धो किंग्यों स्थित्यस्वतः, $4/9 = - \sqrt{3}$ सिन्धोरवोर्म : ।

^{9.} ऋग्वेद, ४/७८/८ यथा वातो यथा वन यथा समुद्र एजति । ६,३०/४,४—त्वमपो वि दूरो, ४,९६/७—अपो वृत्तः "प्राणासि समुद्रियाण्ये ।

२ भं तिक भूगोल के तत्व, बॉ॰ सी॰ बी॰ मामोरिया, १६७२, पृ० ५७७।

३. जे॰ प्राचंड मैन, डाइनामिकल बोसियोगे फी (Dynamical Oceanography), पेज ३६।

४. ऋग्वेद, ४/१±/४ - अक्षोदयञ्ख्यसा शाम बुञ्नं वार्णवातस्तवसीभारन्द्रः ।

४. ऋग्वेद, स/८०/५ - सिन्धोरिवोर्मिः""।

६ ऋग्वेद, क्ष/५०/१--सिन्धोर्स्मेरिव स्वनः।

७. ऋग्वेद, =/१०४/११ दुष्टरा यस्य प्रवणे नोर्मयो "'।

८ ऋग्वेद, ८/७४/६--- ऊर्मिन नावमां वधीत्।

ऋग्वेद, ४/५८/२—नौर्न पूर्णा क्षरति व्यथिर्यती, ४/५८/४।

भीं। अतएव ऐसी विनाशकारिणी तरंगों के अधिक ऊँचे न उठने की ऋषि ने एक स्थल पर बड़ी मार्मिक प्रार्थना की है।

समृद्धी-लहरों के अतिरिक्त समृद्धी धाराएँ भी सागरजल की महत्त्वपूर्ण गिति हैं। लहरें वायु के झोंकों से अनिश्चित दिशा और स्वरूप में उठा करती हैं, किन्तु धारायें, एफ० जे० मीन्कहाउस के मतानुसार, समृद्धी सतहों की विशास जसराधि की एक निश्चित दिशा में होने वाली सामान्य गित है। धाराओं के रूप में समृद्ध जस बसता है। इस प्रवाहमय समृद्धीजल के साथ तटीय भाग के निकट काष्ठ-खण्ड मी बहता आ जाता है। अतएव सहरों में की भौति समृद्धी धाराओं की भी गिति में तीम्रता स्वाभाविक ही है, क्योंकि जल को सब और बहने के लिए ही प्रकृति द्वारा छोड़ा गया है।

सप्ततैन्त्रव व्रवेश के समुद्र—सामान्यतः सप्ततैन्धव प्रदेश पृथ्वी की प्रकृति के समान द्वीप न होते हुए भी अपनी सभी सीमाओं को समुद्र से संयोजित किये था। अतएव उसके चार असुद्रों का सामान्य रूप से उल्लेख किया गया है, किन्तु इसमें से बो समुद्र ही विशेष विश्वुत एवं भहत्त्वपूर्ण प्रतीत होते हैं, जिनमें एक पश्चिमी तथा दूसरा पूर्वी सीमा से संबंधित वर्णित हुआ है। पज्वा अौर सूर्य का प्रातः (पूर्वी) समुद्र से प्रकट होने तथा सायंकाल पश्चिमी समुद्र में अस्त होने का भी उल्लेख हुआ है। परवर्ती वैदिक-साहित्य के ग्रन्थों। में समुद्र सागर का हो आशय लिए हुए वर्णित

१. ऋग्वेव, ३/३३/१३— उद्व ऊर्मिः शस्या **।

२ प्रिन्सिपिस्स आफ फिजिकल ज्योग्राफी, एफ० जे० मौन्कहाउस, पेज ३०२।

रे. ऋग्वेद, ५/७८/८--यथा समुद्र एजति ।

ऋग्वेद, १०/१५३/३—अदो यद् दारु प्लवते सिन्छोः पारेआपुरुवम् ।

५. ऋग्वेद, ८/१४/१०--अपामुर्मिर्मदिश्वि ।

६. ऋग्वेद, ६/३०/४--त्वमयो विदुरी विधुचीरिन्द्र ।

७. ऋग्वेद, स/३३/६ -रायः समुद्रांश्चतुरोऽस्मयं । ७/३३/६, १०/४७/२ ।

ऋग्वेद, १०/१३६/४" उभी समुद्रावा क्षेति यश्च पूर्व उतापरः ।

दं. ऋखेद- ४/५०/५।

१०. ऋग्वेद, ३/४४/१, ४/४४/१०, ७/४४/७, १०/१३६/४।

^{99.} वैत्तिरीय संहिता—२/४/६, २/७/४, ऐतरेय का० ४/१६/७, शतपथ क्रा० १/६/३/११।

हुआ है, जिससे प्रमुख रूप से पित्रमी एवं पूर्वी समुद्र के अस्तित्व का पत्ता चलता है। श सप्तिस्थव-प्रदेश के पूर्वीय तट से वर्तमान आसाम तक इस पूर्वी समुद्र का विस्तार बा, शिवसमें गंगा और यमुना जैसी नदियाँ अपने उद्गम से आगे द० पू० को बहती हुई गिरती थीं।

इसी प्रकार सप्तसैन्धव प्रदेश का पश्चिमी समृद्ध सिन्धु नदी की नीची घाटी तक बरव सागर की एक शाखा के रूप में विस्तृत था। इन समृद्धों का ऋग्वेद के आधार पर संक्षेप में भौगोसिक विवेचन यहाँ प्रस्तुत किया जा रहा है—

पूर्वी समुद्र (अर्वाबद) — ऋग्वेद (१०/१३६/१) में स्पष्ट रूप से उन प्रमृश्व दो तम हों का उल्लेख प्राप्त होता है, जिनमें प्रथम पूर्व समुद्र तथा द्वितीय अपर (पिश्वमी) सम द कहा जाता था ११ पूर्वी सम द आधुनिक बंगाल की आड़ी को ही संकेतित नहीं करता, अपितु यह सप्तसैन्धव प्रदेश के पूर्वी भाग (अर्वाबद्) से लेकर वर्तमान उत्तर प्रदेश, बिहार, आसाम तक के भू-भाग में लगभग ८०°-६५°पूर्वी देशान्तर तक तथा हिमानय की दक्षिणी अम्बी ग्रुं खलाओं को छूता हुआ बिल्ब्य पर्वत तक (२८ या ३०० उ० अक्षांश से २५० उ० अक्षांश के मध्य में) विस्तृत था। सप्तसैन्धव प्रदेश के पूर्व में होने से 'पूर्वी-सम द्व' अभिधान सामान्यतः प्रयुक्त होने के अतिरिक्त अर्वावद (पूर्वी भू-भाग) के समीप अवस्थित होने के कारण इसे 'अर्वावद' की भी संज्ञा प्रदान की जा सकती है, क्योंकि अर्वावद का परावद के साथ तथा पृथक भी सम द के रूप में सम दलेख हुआ है। इसी तथ्य को हिन्द में रखते हुए श्री एम० एस० भागंव के पूर्वी सम द को 'अर्वावद' के साथ पूर्वोक्त केल में समीकृत किया है। मध्य जबकि डॉ॰ पो० एल० भागंव ने इसके इस स्वरूप एव अवस्थित से बिन्द हिन्दकोण ब्यक्त विया है, जो तथ्यपूर्ण न होने के कारण असमीचीन प्रतीत होता है।

१. शतपय, ब्राह्मण---१०/६/४/४।

२. डॉ॰ पी॰ एल॰ भार्गव अर्वावत् (पूर्वी) समुद्र के इस स्वरूप एवं अवस्थिति से असहमति व्यक्त करते हैं (इष्टब्य-India in the vedic Age, P. 74-76), यह धारणा भौगो॰ भौगिवक तत्त्वों के अनुकूल न होने के कारण असमीचीन है।

रे. ऋग्वेद, १०/१२६/४--उमी समुद्रावा क्षेत्रि बश्च पूर्व उतापरः ।

ऋखेद, १/१≈२/४–६ —परावित अविवित समुद्री।

४. ऋग्वेद, ८/१२/१७---परावति समुद्रे ।

६. द ज्योग्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, १६६४, पेज ३।

^{6.} India in Vedic Age, 1971, Lucknow. P. 74-76 (डॉ॰ भार्यव

मध्य एवं पूर्वी हिमालय से बिन्ध्य श्रेणियों के मध्य (गंगेटिक प्लेन में) इस समुद्र के विद्यमान होने से भौगोलिकों पूर्व भूगर्मशास्त्रियों ने मतानुसार सप्तसैन्धव प्रदेश का दक्षिणापथ का मार्ग अवषद्ध मानना सर्वधा समीचीन है। एच । जी । बेल्स रे जैसे प्रसिद्ध इतिहासकार विद्वान दो मानचिलों में इस पूर्वी समुद्र की अवस्थिति को पुष्ट करते हुए इसे २५,००० से ५०,००० वर्षों के बीच (पूर्व) विद्यमान स्वीकार करते हैं।

यद्यपि इस समुद्र के पूर्वी सप्तसैन्धव प्रदेश से मिले होने के कारण गंगा-यमुना निवयों का प्रवाह मार्ग (उद्गम से निचली घाटी तक का अंतर) अत्यन्त संकुष्तित था, तथापि इनके द्वारा बहाई हुई मिट्टी-बालू के निरंतर जमा करते रहने से इस अवाह समुद्र की गहराई कम होती जा रही थी। बाँठ अविनाश चन्द्र दास के ने कहीं-कहीं हिमालय के पाद प्रदेश में इसकी गहराई को तीन मील तक अनुमानित किया है। प्रती र होता है, इसी समुद्र की अतल गहराई में निमिष्जत भुज्य को अध्विनों ने समुद्र पार किया था क्योंकि उन्नःकाल के पूर्व उदय होने वाले अध्विनों को भी 'समुद्रमातरः' कहकर उनका पूर्वी समुद्र से आविर्भूत होना प्रकट किया गया है । इसी प्रकार उन्ना के अतिरिक्त पूर्वी समुद्र से छिपे सूर्य के भी उदित होने का वर्णन प्राप्त हो श है।

- डॉ० जे० पी० सिंहल, फॉरगीटन ऐन्शियंट नेशन्स ऐण्ड दिवर ज्योग्राफी (ऋग्वैदिक ज्यालाजी ऐण्ड द लैण्ड आफ द सप्तसिन्धु, १६६८, न्यू देलही, पेज ८।
- २. एव० एफ० ब्लैनफोर्ड, क्वार्टरली जर्नल ऑफ ज्योसोजिकल सोसाइटी, बा० ३१, १८७४, पेज ४३४-४४० — औन द एज ऐण्ड कोरलेशन्य ऑफ प्लान्ट वियरिंग सेरीज ऑफ इंडिया ऐण्ड फॉर्मर इक्जिस्टेन्स इण्डो शोशियानिक कन्टीनेन्ट।
- ३. आकटलाइन्स ऑफ हिस्ट्री, पेज ३८ ऐण्ड ४४।
- ४. ऋग्वैदिक इंडिया, बा॰ १, पेज ६३।
- प्र. ऋग्वेद, ६/६२/६—ता शुज्युं विभिरद्भ्यः समुद्रात् · । ऋग्वेद, १/११७/१४—युवं शुज्युमर्णसो निः समुद्रात् ।
- ६. ऋखेद, १/४६/२। ७. ऋखेद, १/४६/८, ४/८०/४।
- प. ऋग्वेद, ४/प०/X I
- स. ऋग्वेद, ३/४४/१, ४/४६/१०, ७/४४/७, १०/१३६/४, १०/७२/७।

इस पूर्वी सभुद्र (अर्वाबत्) को राजस्थान समुद्र का पश्चिमी भाग प्रतिपादित करते हैं, जो सप्तसैन्धव प्रदेश के पूर्व में ही नहां आता। अतएव उनका यह समी-करण समीचीन नहीं है। 'द्रष्टब्य-मानचित्र, पृ० २२०)

पूर्वी समृद्ध (अविवत्) पूर्वी पवन के प्रचलित होने से तरंगित होकर ध्वनियुक्त हो उठता था, साथ ही मानसून (वाष्प भरी हवाओं) की समुत्पत्ति कर सप्तसैन्धव प्रदेश के मध्य-पूर्व भाग में पर्याप्त वृष्टि करने में अपनी महत्त्वपूर्ण धूमिका निर्वाह करता था। वाणिष्यक दृष्टि से आर्थों के जितिरिक्त पणि वैसे कुशन व्यापारी भी इस समुद्र का नौ परिवहन द्वारा उपयोग करते थे। व

कालान्तर में प्रबल भौतिक परिवर्तन (गंगा-यमुना आवि निदयों की निरन्तर लाई मिट्टी (Alluvial) रेत से भरने तथा आन्तरिक सतह का Seismic (प्रभाव से उठने) के कारण अवींवत् (पूर्वी) समुद्र विसीन हो गया तथा उसके स्थान पर अब गंगा का विश्वाल समतल मैदान (Gangetic-plain) दृष्टिनत होता है।

पश्चिमी (अपर) समुद्र—पूर्वी समृद्र (अर्वावत्) के साथ अपर (पश्चिमी) समृद्र का भी ऋग्वेद (१०/१३६,५) में उल्लेख हुआ है, जिसे श्री एम० एक० भागंवर परावत समृद्र से अभिन्न स्वीकार करते हैं। सप्तसैन्धव प्रदेश के (द०) पश्चिमी क्षेत्र (परावत) के पार्व में लहराने के कारण इसे पश्चिमी अथवा परावत् (अपर) समृद्र के रूप में भी अनेक स्थलों में अभिहित किया गया है। पाश्चात्य विद्वानों में इसके प्रत्यभिज्ञान के सम्बन्ध में पर्याप्त मतभेद व्यक्त हुआ है। राष्ट्र अनेक स्थलों में परावत का अर्थ दूर से आता हुआ करते हैं, जबिक हॉपिकन्सण, हिलेबाण्ट , गेल्डनर तथा मैक्समूलर विद्वाहों के अतिरिक्त जाति के रूप में ग्रहण करते हैं। यह समीकरण उक्त सन्दर्भ से सर्वया असम्बद्ध होने के कारण तथ्य युक्त नहीं कहा जा सकता है, किन्तु श्री गिरीश चन्द्र अवस्थी जैसे कतिपय भारतीय विद्वान् इस भ्रान्तिपूर्ण धारणा को

१. ऋग्वेद, १/४४/१२ सिन्धीरिव प्रस्वनिता ।

२. ऋग्वेद, १०/८८/६ समुद्रमयो । ३. ऋग्वेद, १/४८/३, ४६/२, १९६/६, ।

व ज्योगाफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, १६६४, लखनऊ, पेज ४ ।

४. ऋग्वेद, १/१८२/४-६, पारावित अर्वावित समुद्रे। ८/१२/१७—परावित समुद्रे, ८/१३/१४ - यच्छक्रासि परावितः ।

६. सेण्ट पीटर्स वर्ग कोश, (व० स्था०)।

७. जनरल ऑफ दि अमेरिकन सोसाइटी, १७/६१, तुसनीय ट्रांबेक्शन्स ऑफ दि कनेक्टेड एकेडेमी ऑफ आर्ट्स सायंस, १४/४३।

वेदिश्चे माइथोलाजी—१/६७ से प्रारंश ।

द. ऋग्वेद ग्लासार--१.६।

१०. सैक्रेड बुक्स ऑफ द ईस्ट, ३२/३१६।

ग्रहण करते हुए परावत को दूर स्थित देश श्वीकार करते हैं, किन्तु यह सप्तसैन्धव प्रदेश के दक्षिण-पश्चिमी भाग की ओर का समृद्ध था, जिसका संकीर्ण ज़िस्तार छत्तर में वर्तमान सिन्धु प्रदेश (सिन्धु की निचलो घाटो में) नमक की पहाड़ियों एवं सुनेमान प्रदेशसाओं— जहाँ गोमती-गोमल, सिन्धु इससे मिलती थीं) तक था तथा दक्षिण में यह अरब सागर से मिला हुजा होने से उसी का ही (खाड़ों के रूप में) एक अंग कहा था सकता है। डॉ॰ ए॰ सी॰ दास की भी पश्चिमी समृद्ध (परावत) के विस्तार के सम्बन्ध में यही घारणा है कि यह अरब सागर का हो एक (उत्तरी) भाग था।

डॉ॰ पी॰ एल॰ भार्गव^३ इसे अरब सागर से सम्बद्ध सिन्ध का दिक्षणी-पश्चिमी भाग (सिन्धु मुहाने का पश्चिमी भाग) से भिन्न नहीं मानते हैं।

डॉ॰ जे॰ पी॰ सिंघल के मतानुसार कालान्तर में (ऋग्वेद की १०/१३६/४) की रचना के पश्चात्) यह पश्चिमी समुद्र (परावत) सिन्धु और गोमती (गोमल) के संगमस्थल से और नीचे दक्षिण को खिसक गया था।४

प्रतीत होता है, सिन्धु तथा उसकी सहायक निवयों द्वारा बहा कर लाई गई निव्दी एवं रेत से पश्चिमी समृद्र (परावत) पट गया और उसके स्थान पर सुलेमान पर्वत श्रोणियों तक सिन्ध प्रान्त का एक भाग विद्यमान है।

विश्वणी समुद्र (सारस्वत समुद्र)—सप्तसैन्यव प्रदेश के दक्षिण में पूर्वी तथा पिश्वमी समुद्रों के मध्य में विस्तृत समुद्र, जिसमे अपनी सहायक निवयों के साब सरस्वती नदी गिरती बी, दक्षिणी (सारस्वत) समुद्र के रूप में ऋग्वेद के अनेक स्थलों के अन्तर्गत उल्लिखित हुआ है। सप्तसैन्यव प्रदेश के इस पुरातन समुद्र की अवस्थित को सम्पिति करते हुए के० कर्नस एल० एस० आगंव वर्तमान उज्जा (२७° उ० अक्षांश के आस-पास तथा ७४° पू० दे० ७६० पू० देशान्तर की

१. वेद घरातल---२०१० वि०, लखनक, पृ० ४३४।

२. ऋम्वैदिक इंडिया--वाल्यूम १, पेत्र ६३।

इण्डिया इन द वैदिक एज, १६७१, सखनऊ, पृ० ७४।

फॉरगीटन ऐन्शियंट नेश्वन्स ऐण्ड देयर ज्योग्राफी (ऋम्बेदिक ज्यालाजी ऐण्ड ब लैण्ड ऑफ सप्तसिन्धु), १६६८ नयी दिल्ली, पेज ८।

थ. ऋखेद, १/१६४/४२, ७/८४/३, ८६/४-६, १०/६६/४।

६. द ज्योगाफी ऑफ ऋग्वेदिक इंडिया, १८६४, सखनऊ, पेज ४ ।

मध्यवितनी) के बतिरिक्त सांघर, सारगीत रिवासा, कुषावन एवं विडवाना झील को सारस्वत (दक्षिणी) समुद्र के भी अवशेष स्वीकार करते हैं। इस तथ्य की पुष्टि अन्य प्रामाणिक आधारों द्वारा भी प्राप्त होती है। वाँ पी० एस० भागंव र राजस्थान के अधिकांस भाग (बोधपुर, बीकान्नेर तथा अवमेर विवीजन) को दक्षिणी समुद्र तथा इसके उत्तरी भाग को सारस्वत समुद्र मानते हैं।

इस पुरातम दक्षिणी (सारस्वत) समृद्ध की अविशिष्ट सांभर आदि श्लीकों एवं आस-पास के भू-भाग की रेत में पर्याप्त माला में विद्यमान सवणता के आधार पर भी ऋग्वैदिक काल में यहाँ इस समृद्ध का होना सिद्ध होता है, क्योंकि स्थल से घिरे सागर जल की औसत सवणता सामान्यतया? ३५ प्रतिशत से कम नहीं होती है। आज भी इस स्थल से संबंधित सांभर आदि झीलों से नमक निकाला जाता है, अतएव इससे प्रतीत होता है कि प्राचीन काल में पश्चिम में वर्तमान कच्छ की खाड़ी से अरब सागर की एक शाखा पूर्व में अवंशी पर्वत-श्रेणियो तक सप्तसैन्धव प्रदेश के दिलाण में सारस्वत समुद्ध के रूप में नहराती थी। डॉ॰ ए॰ सी॰ दास भी इसे इसे सप्तसैन्धव प्रदेश के ठीक दक्षिण में राजपूताना समुद्ध के रूप में ग्रहण करते हुए कच्छ की खाड़ी से लेकर पूर्वी समृद्ध तक विस्तृत मानते हैं।

इस समुद्र के स्वरूप-परिवर्तन के सम्बन्ध में सम्प्रति भौगोलिकों एवं भू-तस्व वेत्ताओं द्वारा अन्वेषित यह तथ्य भी विचारणीय है कि ऋष्वेदकालीन सप्तसैन्धव प्रदेश के दक्षिणी भाग मे पूर्व-पश्चिम अनुर्वर मरुस्थलीय पट्टी भी फैली थी जो इसी राजपूताना (सारस्वत) अथवा दक्षिणी समुद्र की उत्तरी सीमा निर्धारित करती थी तथा दक्षिणी पश्चिमी तेज हवाओ से अपने साथ रेत (बालू) उड़ाउड़ा कर सत-

इम्पीरियस गजेटियर ऑफ इंडिया, वा॰ १, पेज ३८ ।

R. India in the Vedic Age, 1971, P. 75. 76. "This sea, thus covered parts of Jodhpur, Bikaner and Ajmer division of present Rajasthan state.....probably the Northern portion of Rajasthan sea was known as the Saraswat Samudra."

३. ए॰ विलमोर, ए बाउण्ड वर्क बॉफ मौडर्न ज्यापाफी, पेज १८८। सी॰ बी॰ मैमोरिया, भौतिक भुगोल के तस्त्व, १८७२, पृ० ५७१।

४. ऋम्बेदिक इंडिया, बा॰ १, पेल, ६३।

४. ऋग्वेच, १०/६३/१४, १/३४/१= (तीन मक्त्वस) ।

सैन्ब्रब प्रदेश के शेष दक्षिणी भू-भाग को भी और अनुर्वर बना रही थी, साथ हो सरस्वती जैसी विशास नदी के मुहाने को बालू से अवश्व भी कर रही थी, किन्तु सरस्वती की तेज धारा इस मुहाने की रेत को बहा कर पुनः समुद्र में पहुँचा देती।

पं० वि० ना० रेन के मतानुसार समुद्रतटीय संकेत-राशि तथा सरस्वती की बारा में इस निरन्तर संवर्ष के फलस्वरूप कालान्तर में यह दक्षिणी (सारस्वत या राजपूताना) समृद्र सूख गया, क्योंकि सरस्वती का जल उद्गम-प्रदेश के भौतिक परिवर्तन के कारण कम हो गया तथा मृहाना भी हवा से लाई गयी बालुका-राशि से दब गया। परिणामतः वह समृद्री भाग आज राजपूताना क्षेत्र में जल-शून्य मरुस्वत हिण्टगत हो रहा है। सारस्वत (राजपूताना) समृद्र में ये भौतिक परिवर्तन ऋग्वेद-काल के परवात् ब्राह्मग-काल में हुए प्रतीत हाते हैं, क्योंकि ब्राह्मण-प्रत्यों रे में सरस्वती को वालुका में विलुप्त और प्रकट होने का संकेत मिलता है। अतएब इस तथ्य को दृष्टि में रखते हुये भारतीय विद्वानों रे का यह जनुमान निराधार नहीं कि यह राजस्थान (सारस्वत) समृद्र ईसा से ७५०० या ८००० वर्ष पूर्व राजस्थान के स्थलीय रूप में परिवर्तित हो गया होगा।

उत्तरी समुद्र — सप्तसैन्धव प्रदेण के उत्तर में हिमवन्त शृंखलाओं के दूर परे उत्तरी समुद्र विद्यमान था, जिसका अवशेष (सरोवर) रूप में शर्यणावत् ' नाम से विवेचनात्मक उल्लेख हो चुका है। डॉ॰ ए॰ सी॰ दास ' तथा पं॰ विश्वेश्वर नाथ रेउ आदि विद्यानों की इस सम्बन्ध में भौगींभक तथ्यों के आधार पर अद-धारणा है कि एशिया का भूमध्यसागर (Medeterranean Sea) ही हिमालय के उत्तर तक में बल्ख (वाह्लीक) और ईरान (पारसीक) के उत्तर में कैस्पियन

१. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि १८६७, दिल्ली पृ० १०३।

२. ताण्ड्य बाह्मण, २४/१०/१६ (बालू में सुप्त होने के स्थान का नाम विनक्षन) । जैमिनीय बाह्मण, ४/२६/१२ (बालुका से बाहर आने को स्थान का नाम प्लक्ष), आश्व० औ० सु० १२/६/१ (बालू से प्रकट होने का स्थान प्रास्त्रवण)।

वी० बी० केटकर द्वारा ७,५०० ई० पू० राबस्थान का समुद्र गर्थ से बाहर जाना प्रमाणित किया गया है। फर्स्ट ओरियंटल कान्केन्स, पूना, १४१४।

४. ऋखेद, क्ष|११३/१, क्ष|६४/२२, ज|६/३द, १/ज्छ|१४।

प्र. श्रामीदिक इंडिया, बॉo १, पेज ६३।

५. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पृ० १०१।

(कश्यप) सागर तथा कृष्ण (काला) सागर के आस-मास प० सुर्जिस्तान में फैया हुआ था, जिसके अवशेष अरल सागर और बालकत्त झील आदि रूपों में आज भी विद्यमान है, इसी प्रकार पूर्वी तुर्जिस्तान केल की सीमा से संबंधित प्राचीन समुद्र का अवशेष लोबनार (Lobnor-Lake) शील है। इन सभी अवशेषों को दृष्टि में रखते हुए प्राचीन सप्तसैन्धद प्रदेश के उत्तर में विशाल समुद्र की सभावना करना सर्वया समीचीन प्रतीत होता है।

इस विशास उत्तरी समृद्र को ले॰ कर्नल एम० एल० भागवि तथा डॉ॰ पी॰ एल० भागवि ने सुषोम और आर्जीक पर्वतीय क्षेत्र के समीप शर्यणावद पर्वत से इसके तटीय भाग से संबंधित होने के कारण 'शर्यणावद' अभिधान प्रदान किया है तथा इसे सत-सैन्ध्रव प्रदेश के उत्तर में कश्मीर चाटी से सम्बन्धित सतीसार अथवा कश्मीर की विशास झील अथवा सागर के रूप में स्वीकार किया है। डॉ॰ भागव की यह अवधारणा भौगीमिक तथ्यों से पुष्ट होने के कारण सर्वथा समोचीन है

आचार्य श्री राम शर्मा^३ इसे सरोवर मानते हैं, डॉ० जे० पी० सिंघल ^४ ने भी पुरासनकालीन कश्मीर राज्य में एक विशास (कश्मीर) झील की ही संभावना की है, जबकि इन्द्र द्वारा बुल के बंध के साथ ही पर्वतों का बोटियाँ विदीर्ण की जा रही थी।

समीक्षा—जिस समय हिमालय पर्वत के आम-पास के भूभाग मे आन्तरिक (भूकम्प जैसी) हलचले होना प्रारंभ हुआ, हिमालय के पश्चिमी एव मध्य भाग मे भी परिवर्तन (उत्थान) हो गया था तथा इस तथ्य की भूगर्भ-वेत्ताओं द्वारा की गई पुष्टि भी अन्यत प्राप्त होती है। हिमालय पर्वत मे हुए इस परिवर्तन (पर्वतीय

१. द ज्योग्राफी आंफ ऋग्वैदिक इंडिया, १६६४, पे० ३ ।

R. India in the Vedic Age, 1971. P. 77.

३. ऋग्वेद खण्ड ३, पृ० १४२६।

७. फॉरगौटन ऐन्सिबंट नेसन्स ऐण्ड देजर ज्योग्राफी (ऋग्वैदिक ज्योलोजी ऐण्ड द लैण्ड बॉफ सप्तसिन्ध्), १६६८, न्यू देलही, पेज ७ ।

ऋग्वेद, २/१२/२—यः पृथिकी व्यवमानामद्दं हवः पर्वतात् प्रकृपिता अरम्यात् ।

६. भेम्बायर्स ऑफ ज्योबोजिकन सर्वे ऑफ इंडिया, वा॰ xLii, पार्ट २, पेब १३७।

७. बाडियाज ज्योलोजी ऑफ इंडिया, पेश १०६, ११० एण्ड २४८। सर्वे ऑफ इंडिया, पेपर नं० १२, कलकत्ता १६१२।

न्धुंगों के उत्थान) के परिणासस्वरूप सप्तसैन्धव प्रदेश का उत्तरी समुद्र भी प्रकृत्या परिवर्तित हो गया। उसका तब विशाल स्वरूप था, किन्तु इस परिवर्तन के पश्चात् वर्तमान कश्मीर राज्य के अन्तर्गत 'शर्यणावत्' सरोवर (ज्ञील) के अवशेष रूप में उत्तरी समुद्र का स्वरूप संकुचित रह गया ' सतीसार, डल आदि कश्मीर केल की विशाल झीलें उसी उत्तरी (शर्यणावत्) समुद्र की अवशेष रूप प्रतीत होती हैं तथा इस परिवर्तन के पूर्व यह संभव है कि ऋग्वैदिक मुपोमा तथा आर्जीकीया जैसी निदयौं सिन्धु में न गिर कर इसी उत्तरी समुद्र (शर्यणावत्) में गिरती हों, क्योंकि स्वयं सिन्धु की ऊपरी घाटी के प्रवाह-मार्ग में परिवर्तन के स्पष्ट संकेत ऋग्वेद में प्राप्त होते हैं।

सप्तसंग्धव प्रवेश पर समुद्रों का प्रवाब - सप्तसंग्धव प्रदेश अपने आस-पास के समुद्रों से समकालीन सायान्य भौगोलिक परिदश्वाओं की दृष्टि से प्रभूत माना में प्रभावित-परिलक्षित होता है। इसका प्राकृतिक भूगोल, निवयो एवं समुद्रों द्वारा ही निर्धारित और विवेचित किया जा सकता है, यह कहना असंगत नहीं है। इन समुद्रों का सर्वाधिक प्रभाव सप्तसंन्धव-प्रदेश की जलवायु पर दृष्टिगत होता है। पूर्वी तथा पिष्निमी समुदी यान से चलने वाली हवाएँ सप्तसिन्धु के स्थलीय तापमान को सम (Moderate) बनाने में सहायक थीं, क्योंकि यह तथ्य आज भी बम्बई, कलकत्ता तथा दिल्ली के खुलाई एवं जनवरी के नापमानों के अध्ययन से स्पष्ट हो जाता है। र

स्थलीय ताप को सम बनाने के अतिरिक्त समुद्र अपनी ऊपरी सतह पर सूर्य की किरणों को आत्मसात करते हुए वाष्पीकरण किया से बादल (Clouds) बना कर मूसलाधार वृष्टि करने मेरे महान योगदान करते थे, क्योंकि सूर्य की किरणों १०० फैदम (६०० फीट) गहराई तक प्रभावी होती हैं तथा कुल जल-राशि के ५/६ का तापमान कम से कम ३५० से ५०० फा० (१-१°C) से नीचे नही रहता है। स्थलीय जलराणि (सरोबर, सरिताओं बादि) से बाष्यीकरण क्रिया नगण्य होती है तथा इससे कुल वार्षिक वर्षा की १५ प्रतिशत से अधिक वृष्टिर्यनही हो सकती है, अतएव

१. ऋग्वेद, २/१४/६-सोदंच सिन्धुमरिणान्महित्वा । ।

२. केलावे-- ए बैक ग्राउण्ड ऑफ फिजिकल ज्योग्राफी, वैज २०४।

३. ऋग्वेद, १०/८८/६—समुद्रमयो दिख्या असृजहर्त्या अभि :: । ऋग्वेद, ४/१६/७—अपा तूलं : : : प्राणांसि समृद्रियाण्येनी: । १०/८८/४, १२।

एफ० जे० मॉन्क हाउस—प्रिन्सिपिल्स ऑफ फिजिकल ज्योग्राफी, पेज २६६ ।

५. भूगोल के भौतिक तत्त्व-सी० बी० मामोरिया, पू० ५५० ।

पूर्वी तथा पश्चिमी सागर ही सतसम्बन प्रदेश की कृष्टि के मूल कारण में । यह तथ्य इन समुद्रों के विजुत हो जाने से पूर्ण स्पष्ट हो जाता है, क्योंकि अब यह भू-माग (विशेष रूप से बार मक्स्मलीय क्षेत्र) शुष्क तथा विषम जलवायु से युक्त दृष्टिगत होता है।

समुद्र असन्य सम्पत्ति के अनुपम आगार थे। मोती आदि रत्नों के अतिरिक्त संख आदि जािय सामग्री के एक समुद्र को सम्पत्ति (धनों) का धारणकर्ता कहा गया है तथा आर्य इससे समुद्धि पाकर पर्याप्त लाभान्तित होते थे। वाणिज्यिक हिन्द से भी समसैन्ध्रव प्रदेश के लोग समुदों से आजीविका और धन ऑजित करते थे। आर्य व्यापारियों के पास समुद्र में चलने वाली विश्वास नौकाएँ (जहाज जैसी) धीं, जिनसे वे समुद्र द्वारा व्यापार करते थे। इस समुद्री जहाजों (नौकाओं) का पतवारों (डांडों) अथवा पाल से चलाये जाने का भी उल्लेख हुआ है। इससे प्रतीत होता है, उस समय दुर्गम होते हुये भी सम्द्र न्यासा निषद्ध नहीं थी, क्योंकि धुज्यु के अतिरिक्त एक स्थल पर वसिष्ठ में वर्षण के साथ समुद्र याता करने का छल्लेख हुआ है। एक अन्य ऋषा में जल से परिपूर्ण सागर देग को विश्वामित्न द्वारा भी बौंबने का वर्णन किया गया है। ९

समुद्री लहरों द्वारा भी सप्तसैन्थव प्रदेशीय दक्षिणी-पश्चिमी तथा पूर्वी तट-भाग अपरदन-क्रिया^९ से प्रभावित रहता था, क्योंकि वायुजनित समुद्री लहरें^{९९}शब्द करती हुई सदैव तट-भूमि से टकराया करती है और तटीय आकार निर्माण पर गहरा प्रभाव

^{9.} ऋग्वेद, १/४७/६।

२. ऋग्वेद, १/१८०/८-युवां चिद्धि ""काराधुनीव चिरयत् सहस्रै: ।

३. ऋग्वेद, १०/४/१-एकः समुद्रो धरुणो रयीणाम्।

४. ऋग्वेद, १/४८/३।

४. ऋग्वेद, १/५६/२—विल्सन महोदय भी इस तथ्य को स्वीकार करते हैं। ऋग्वेद का अनुवाद, सेकण्ड एडीशन, १८६० श्रुमिका, पृ० ±Li ।

६. ऋग्वेद, १/१९६/४ (डांडों से चलने वाली नौका), १०/१४३/४ (पाल से चलने वाला जलयान)।

७. ऋग्वेद, १/११६/४। ८. ऋग्वेद, ७/८८/३।

ट. ऋग्वेद, ३/५३/८।

^{90.} इरोजियन (Erosian) मिट्टी का कटाव ।

११. ऋग्वेद, ८/५०/१ —सिन्धोरूमें रिवस्वनः ।

डासती हैं। समृद्र जस अन्य क्षत्रकारी साधनों के समान तट-भूनि को काट कर कटे पदार्थों को अन्यल बहा से जाता है, साथ ही अपने साथ बालू-रेत-कंकड़ बहा कर तट पर निक्षिप्त भी कर देता है। प्रतीत होता है, सप्तसैन्धव प्रदेश का दक्षिणी तटीय भाग जो रेतीला होकर मरूचल (धन्व) रे के रूप में परिणत हो गया था, दिखाणी (सारस्वत) रे समृद्र की लहरों के निक्षेपण का ही परिणाम था। इसके अतिरिक्त सहरों की सामुद्रिक परिवहन-क्रिया द्वारा कभी-कभी विकास काष्ठ-खण्ड भी बहते हुए तट के समीप जा जाते थे।

सप्तसीधन्व प्रदेश के सम्बद्ध-तटीय भाग के (धीवर आदि) भाग समुद्ध से मछसियाँ प्राप्त करते थे, क्योंकि अल्पजल में मछलियों के दुःखी रहने तथा मृगुओं और द्वृद्ध जनों के सन्दर्भ में उनके जाल में बँधे रहने का संकेतात्मक उल्लेख हुआ है।

समुद्र जल में अग्नि का निवास है तथा बिद्धानों के मतानुसार जलों के मंथन रूप विद्युत् के में इस अग्नि का बल है—सनमैन्धव प्रदेश के प्रबुद्ध आर्थ इस तथ्य से पूर्ण अवगत थे, किन्तु यह निश्चित रूप से नहीं कहा जा सकता है कि वे समुद्रों द्वारा जल-राशि (विद्युत्) सामान्यतः प्राप्त करते थे। इस सम्बन्ध में वैज्ञानिकों की मान्यता है कि ससार के भिन्न-भिन्न समुद्रों में उमकी गति (ज्वार) से लगभग २० अरब अश्वसिक्त विद्युत् उत्पन्न की बा सकती है तथा अमरीका, हालेण्ड, फ्रांस आदि देशों में तो इस शक्ति का प्रयोग भी किया जाने लगा है। द्विनीय महायुद्ध के पूर्व उ० अमेरिका के केलीफोर्निया श्रान्त में वर्कल नामक नगर मे समुद्री लहरों की शक्ति संचित कर

मौतिक भूगोल के तत्त्व—सी॰ बी॰ मामोरिया, पृ० २६२।

२. ऋग्वेद, ४/१७/२, १६/७, ४/८३/१०, ६/६२/२, १०/६३/१४, ८६/२०।

ऋग्वेद, १०/११४/३--अदो यददारु प्लवतं सिन्छोः पारे-अपूर्वम् ।

४. ऋग्वेद, १०/११४/३।

४. वाषसनेषि सं०, ३०।

६. ऋग्वेद, १०/६६/६--भत्स्यं दीन उदनि क्रियन्तम् ।

७. वही, ७/१८/६।

द. वही, द/१०२/५-विन्नं समृद्रवाससम् ।

द्र. पं० श्रीराम शर्मा, ऋमोद, वितीय खंड, बरेली, पू० ६८६।

१०. वही, ४/५८/११---मामन्ते-अन्यः समुद्रे हस्तरायुषि ।

लगभग वो करोड़ अभ्वतिक विष्युत् उत्वत्त की गयी वी 19 यदि ऋभ्वेदकालीन सत-सैन्धव प्रदेश में सामयिक परिस्थितियों में भी समृद्र से विष्युत् (अग्निं) शक्ति प्राप्त की जाती रही हो तो निःसन्देह ऋषियों ने चरम वैश्वानिक उस्कर्ष प्राप्त कर सिया था।

इस प्रकार हम कह तकते हैं कि सप्तसैन्धव प्रदेश पर उसके जास-पास के समुद्रों का प्रभाव विभिन्न प्राकृतिक रूपों (तापमान, वर्षा, जलवायु) के अतिरिक्त मानवीय जीवन की विविध प्रक्रियाओं पर परिक्रक्षित होता है तथा इनके, भौतिक (जान्तरिक) शक्तियों के कारण, कालान्तर में विलुप्त हो जाने पर यह तथ्य स्वतः ही पूर्ण सिद्ध हो जाता है।

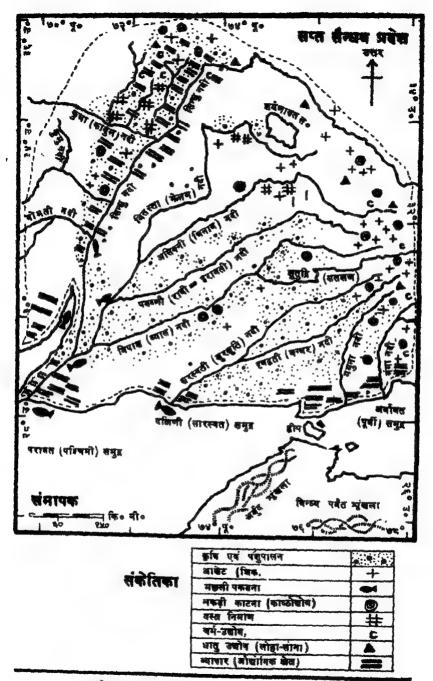
भौतिक भूगोल के तत्त्व—डा॰ सी॰ बी॰ मामोरिया, पृ० ५५३।

विवीय स्थ

मानव भगोल

13

मानिक प्रकेश



आर्थिक भूगोल (आवीविका के साम्रन धन्छे)

बब्ठ अध्याय

ऋग्वेदिक आर्थिक भूगोल (मानवीय खान-पान,

वेशभूषा तथा आजीविका आवि)

किसी भी प्रदेश की स्थलीय संरचना, वनस्पति, अलाशय, जलवायु आदि प्राकृतिक परिस्थितयों का प्रभाव वहाँ के मानवों के आधिक-जीवन पर पड़ता है। दूसरे शब्दों में, सभी भौगोलिक बशाएँ ही मानवीय (आधिक) प्रक्रियाओं को नियंतित एवं निर्धारित करती हैं, जिसका समर्थन जी० विशोल्म , के० मैफरलेन , जी० टी० रैनर , एन० के० जी० पोउण्ड्स म्प्रभृति आधिक भूगोलवेसाओं ने भी किया है। मनुष्य की आधिक प्रक्रियाएँ भी उसकी प्राथमिक अथवा आधारिक (प्राइमरी अथवा फण्डामेन्टल) तथा गौण (सेकेण्डरी) आवश्यकताओं पर निर्भर रहती हैं। भोजन (खान-पान), बस्त्र (वेशभूवा) तथा निवास (रहन-सहन) मानव की महत्त्वपूर्ण आधारिक आवश्यकताओं के अन्तर्गत आती हैं। मानव-भूगोल के विशेषक्र ई० हण्टि-गटन तथा फोड़क रैटजल ने इन्हें महत्त्वपूर्ण भौतिक नितान्त आवश्यकताएँ (इम्पौर्टैण्ट मेटीरियल नीड्स) माना है, जबिक जॉन क्रूंश ने इनको मूलभूत शरीर क्रियारमक आवश्यकताओं के अन्तर्गत श्रहण किया है।

१. ''इट इम्ब्रोसेज आल ज्योग्नाफिकल कण्डीशन्स ऐफेर्क्टिंग द प्रोडक्शन, ट्रान्सपोर्ट ऐण्ड इक्सचेन्ज आफ कीमोडिटीज।'' (हैण्डबुक ऑफ कॉम्शियल ज्योग्नाफी, जी० चिशोल्म, पेज २३)।

२. इकोनोमिक ज्योग्राफी, बे॰ मैफरलेन, १६३७, पेज १।

३. वर्ल्ड इकोनोमिक ज्योग्राफी, जो० टी० रैनर ऐण्ड अदर्स, १८५७, पेज ४।

एन इन्द्रोडक्शन दु इकोनोमिक ज्योग्राफी, एन० जे० जी० पोखण्ड्स, १८४१,
 पेज १।

प्र. ह्या मैन ज्योग्राफी, ई० हंटिंग्टन, बज्लू० कशिंग, ऐण्ड ई० बी० शा, १८५६, पेज ६।

६ ऐन्योपो-अयोग्राफिया, के इरिच रेटजेन स्टल्टगर्ट, १८५२, पेज ६१।

७. ह्यू मैन ज्योग्राकी, जे० ब्रुक्षेज, ऐबिन्ड, १ क्ष्प्र७, पेत्र ३०-३२ ।

इस उपर्युक्त भौगोलिक तथ्य को हष्टि में रखते हुए सप्तसैन्धव प्रदेश के मानव-जीवन के अन्तर्गत प्रारंभिक (आधारिक) तथा गीण आर्थिक प्रक्रियाओं (आवश्य-कताओं) की विवेचना की जा रही है ।

खान-पान----

खाद्य (मोजन) — मानवीय आवश्यक आवश्यकताओं के अन्तर्गत खाद्य (भोजन) अस्यन्त महत्त्वपूर्ण आवश्यकता है, क्योंकि इससे स्थल से संबंधित आर्थिक विकास की प्रत्येक दशा नियंत्रित रहती है। अतः इस सम्बन्ध में ई० सी० सैम्पुल का यह विचार सध्यपूर्ण कहा जा सकता है।

"फूड इज दी अर्जेन्ट ऐण्ड रि-करेन्ट नीड आफ इण्डिवीजुअल। इट डिक्टेट्स विश्वर ऐक्टिविटीज इन रिलेशन टु दियर लैण्ड ऐट एडरी स्टेज ऑफ इकोनोमिक डेवलपमेन्ट।"

चूँ कि भोज्य पदायों का उत्पादन भौगोलिक वातावरण के अनुकूल होता है, अतएव भोज्य पदायों को सम्पूर्ति का मानव तथा उससे संबंधित वातावरण से घनिष्ठ सम्बन्ध है, जैसा कि मानव भूगोलवेता ब्लॉस ने कहा है—''फूड सम्लाई इज वन ऑफ द क्लोजेस्ट टाइज बेट्बीन मैन ऐण्ड हिज एन्वायरेनमेण्ट।'' इस हिन्द से 'सप्तसैन्धव प्रदेस' के मनुष्यों की खादा सामग्री ऋग्वेद के आधार पर निम्न-लिखित प्रकार की निर्धारित की जा सकती है—

अञ्च — खाद्य पदार्थों में अञ्च अत्यन्त प्रमुख अंग या तथा भोजन के अर्थ में प्रयुक्त होकर आज भी भोजन में धान्य की प्रचुरता के कारण अनाज के अर्थ में प्रयुक्त होता है। ऋग्वेद के अनेक स्थलों में अञ्च^२, पके हुये अञ्च^४, अञ्च कोष्ठ^५ तथा अञ्च प्राप्ति से पुष्ट होने का उल्लेख हुआ है। ६

१. इन्फ्लूएन्सेज ऑफ ज्योग्राफिक इन्वायरेनमेन्ट, ई० सी० सैम्पुल, १८११, पेज ६० ।

२. प्रिन्सिपित्स ऑफ ह्यू मैन ज्योग्राफी, ब्साश, (Vidal de la Blache) १६११, पेज २११। ३. ऋ बेद, १/१७४/४,६, १/२४/१४, ६६/२।

४. ऋग्वंद, ६/६३/६---सुमीलहे ज्ञतं पेरुके च पक्का । १/१२७/४ स्थिरा चिद्यक्ता"" (अन्न पाक)

ऋग्वेद, २/३८/५—नानौकांसो दुर्यो विश्वमायुवितिष्ठते—क्षवः शोको अन्तेः ।
 ऋग्वेद, द्वितीय खंड, बरेली, पृ० ४३६।

६. ऋग्वेद, ३/४८/३— अनमोनास इलया मन्दतो मितज्ञवो बरिमन्ना पृथिव्याः । ऋग्वेद, द्वितीय खंड, बरेली, चतुर्थ सं०, पृ० ४६१ ।

सेष्ठ भोज्याओं में बन का ही सर्वाधिक उल्लेख हुना है, जिससे प्रतीत होता है, भौगोलिक दशाएँ अनुसूत होने के कारण यब (जी) की उपज कृषि में प्रमानतवा होती थी। यब (जी) की उपज से वर्तन भरते तथा निम्नसिखित विधियों से उसे खाकर पूजा सिटाने का तथ्यपुक्त वर्णन प्राप्त होता है। यथा:—

- (१) धाना—पर्क जवना भूने हुए भूसी रहित वन के दाने को धाना कहा गया है, जिसे (चनेना के रूप में) चना कर खाया जाता है अवना खामा जाता था। सामान्यतः भड़मूंज 'मन' आदि धान्य को मूंजा करते ने (ऋग्वेद १,१९२/१)।
- (२) करम्भ भूने हुए यव को पीस कर सन्न (सक्तु) के रूप में खाख को 'करम्भ' में कहा गया है। करम्भ के अतिरिक्त इसका 'सक्तु' ६ रूप में भी उल्लेख हुआ है, जिसे सूप अथवा चलनी (तिसड) में परिमार्जित कर प्रयोग किया जाता था।
- (३) अपूष (मोडी रोटो या पूजा)—कच्चे यव को पीस कर एक प्रकार की पुजा जैसी (भृतयुक्त मोटी) रोडी की अपूप संज्ञा प्रवान की गयी है, जो आधुनिक पुजा (मालपूजा) की तरह स्वादिष्ट हाती होगी, किन्तु सामान्यतया मिट्टी के तब अथवा कण्डे की अग्नि पर तन्तूरी रोटी के समान पकाई जाती प्रतीत हातो है। अपूप के अतिरिक्त सामान्य रोटी वि बनाने में भी यव का उपयोग हाता था।
- (४) वदासिर (सोम रस, दुश्व अथवा दिश-भिश्वित वद पैय रूप में)—यह यद को सीम रस के असिरिक्त दूध, मधु अथवा दही के साथ मिला कर पेय रूप मे

१. ऋम्बेद, २/१४/११ - तमूर्दरं न पृपाता यवेनेन्द्रं ""।

२. वही, १०/२७/६-संबद्ध्यं यवसादी ""।

३. वही, १०/४२/१०-यवेन क्षुक्धं पुरुदूत विश्राम'''।

४. वही, ४/२४/७ - यः इन्द्रायः प्यात्पक्तीसत भृंजाति धानाः । वही, ३/४२/१--धानान्यत करम्भिणमपूपवन्तम् । ८/७०/१२--धानातां नः

४. वही, ३/४२/१,७, ६/४७/२, १/१८७/१०—करंभ ओषधे तद पीवा बुक्क उदार्राधः, ३/४२/७।

६-७. वही, १०/७१/२-सन्तुमिव तित्रजना पुनन्तो ।

मं अबुक्त शब्दार्थ कौस्तुभ, पृ० ±७ । अपूप =सामान्यतः पुथा या मालपुत्रा के अर्थ में प्रयुक्त होता है, किन्तु ऋग्वैदिक काल में यह घृतयुक्त तन्दूरी (मोटी) रोटी ही प्रतीत होता है (ऋग्वैदिक आर्य, पृ० ४५) ।

ऋग्वेद, ३/४२/१—धानन्वत करम्बिणमपूपवन्तमुक्यिनम् । ३/४२/७,५१०/४४/६ ।
 १०. ऋग्वेद, ४/२४/४ ।

प्रयुक्त किया जाता वा । यव (की) मिसे सोम रस को यवाशिर⁹ कहा गया है । प्रतीत होता है, ग्रीष्म चहुतु में इसका सेवन माभवायक रहता होगा ।

इन विविध रूपों (धाना, करम्भ, अपूप र तथा यवाशिर) में यव (जी) के उपयोग को हिन्ट में रखते हुए इसे मध्यवर्ती सससैन्धव प्रदेश के (मैदानी भाग) का प्रमुख खाखान्न कहा जा सकता है, क्योंकि इस क्षेत्र में कृषि के अन्तर्गत जी की खेती की ही प्रधानता थी (वैसों से जी के खेत को जोतने का उल्लेख हुआ है रे। इसके साथ ही खादान्न को परिष्कृत-परिमाजित तथा पकाने वासे अनेक उपकरणों के अन्तर्गत उल्लेख किया ग्रा है।

कत—कृषि द्वारा प्राप्त कतिएय यवादि अन्न के अतिरिक्त वन्य स्वादिष्ट फल भी सप्तसैन्छव प्रदेश के सामान्य निवासियों के आहार में प्रयुक्त होते थे, क्योंकि उस समय पर्याप्त वर्षा, अनुकूल जलवायु के कारणप्राकृतिक वनस्पति (विविध वृक्षों से युक्त वन्य-भूमि) अत्यन्त समृद्ध थी। अतएव सुस्वादु फलों का सुलभ होना भी स्वाभाविक है तथा इनके खाने का भी उल्लेख हुआ है। पके फल वाले वृक्ष , प्रतीत होता है, प्रत्येक ऋतु में पाये जाते थे जिनसे पके हुए फलों को अंकुशाकार टेढ़े बांस से गिराया जाता था। १० ऐसे स्वादिष्ट फलों में पिप्यल ११, उर्वाहक १२ (बेर, ककड़ो) आदि उल्लेख-

^{9.} ऋग्वेद, १/१८७,६ यसं सोम गर्वााशरो यवाशिरो भजामह ।

India in the Vedic Age, 19/1, P 248 (Dr. P. L. Bhargava)
 (अपूप = दुग्ध या मन्खन मिश्रित आटे मे निर्मित केंक अथवा रोटी)।

३. ऋग्वेद, १/२३/१४ — गोभिर्यवं न चकुषत्।

४. वही, १/२८/१ (ऊखल) ।

५. वही, १०/७१,२-छलनी या सूप (तितउ)।

६. वही, १/१६२/१३ (उखा = हांड़ी)

७. वहो, १/१६२/६ हांडी (चषाल)

वही, १०,१४६/४—स्वादो फलस्य जख्वाय ।

[∉] वही, ४/२०/४—वृक्षो न पम्यः सण्यो न जेता।

वही, ३/४५/४ – वृक्षं पक्वं फलमंकीव धूनुहीन्द्रसंपारणंवस् ।

^{99.} बही, १/१२४,२० तयोरन्यः पिष्पलं स्वाद्धत्यनश्नः भ,१६५/२२ स्वस्येदाहुः पिष्पलः न वेद । १२. वही, ७/६६/१२।

नीय हैं। श्री राहस सांकृत्यायन ने सप्तरीत्यव प्रदेश में फसद वृक्षों में जाम, जायून कृत्वक, बेर आदि के होने की संभावना की है जिनका बार्य भोजन में उपयोग करते बे । डॉ॰ एस॰ एम॰ असी के मतानुसार उदम्बर (नुसर) बद्याप ऋग्वेद में उल्लिखित हुआ है. तथापि इसने उत्तर-वैदिक काल में विशेष महत्त्व प्राप्त किया था।

बांस-अन्त और फलों के अतिरिक्त सप्तसैन्धव प्रदेश के निवासियों को अन्य क्षेत्रों में पशु-पक्षियों के शिकार के अतिरिक्त समृद्ध पशु-पालन में भक्षणार्थ प्रचुरमाहा में मांस भी उपलब्ध हो जाता थार । अतः अज, अवि, अश्व आदि का मांस भी सामान्यतया भोजन में प्रयुक्त होता था. यद्यपि ऋखेद में गी-बातक स्थान 'सुना' है के साथ ही तलवार से गाय को काटने का भी उल्लेख प्राप्त होता है. तथापि गाय का मारना सामान्यतः निन्त माना जाता था तया उसके प्रति पुज्य-भावना सर्व-सामान्य में उत्पन्न हो गयी थी । इसतएक प्रायः अनिन्छ पश्चओं का ही मांस खाया जाता था, जिनमें अज (बकरा), अबि या मेष (भेड़) तथा अध्व आदि पशुओं का मांस उल्लेखनीय है। मोटे मेढ़े (मेष) का मांस वीरों (सैनिकों) द्वारा विकर समझ कर स्वयं पकाया जाता था तथा दीर्घतमा ऋषि के अनुसार पके हए सुगंधित घोड़े के मांस⁵ का भी सामान्यतया सेवन किया जाता था ।

प्रतीत होता है. सप्तसैन्धव प्रदेश की उत्तरी-पश्चिमी शीत-प्रधान तथा मध्य एवं द० पू० भाग की सम-शीलोष्ण प्रधान जलवायु में अवि (भेड़ों), अज (बकरी) तथा अश्व (घोडों) का मांस-भोजन स्वास्थ्य एवं पृष्टिकारी होने के कारण सामान्यतः प्रचलित था. क्योंकि परवर्ती वैदिक (सुत्र) ग्रन्थों में प्राप्त मध्पर्क (अतिथि सत्कार के लिए खाद्य) के अतिरिक्त ओदन १० के साथ भोजन में मास प्रयोग के उल्लेख इस तथ्य को सर्वथा पुष्ट करते हैं। सिन्धु की ऊपरी बाटी के आस-पास उ० प० सत-सैन्छव प्रदेश में अवि (भेड़ों) तथा अज (बकरों) की पशुपालन में प्रधानता होने के

१. ऋग्वैदिक आर्थ, प्र० ४६।

२. व ज्योग्राफी ऑफ दी पुराणाज १८६६, न्यू देलही, पेज १६।

३. ऋग्वेद. १/१६१/१० ।

४. ऋग्वेद, १०/७८/६, १/६१/१२ ।

प्र. वही, क्र/द/१४-१६। ६. वही, ६/२८, १०/१६८।

७. वही, १०/२७/१७ ।

E. बही, 9/9६२/9२।

अश्वलायन गृह्यसूत्र, १/२४, नामांसो मध्यको भवति ।

१०. बृहदारण्यक, ६/४/१८-- य इच्छेत पूलो मे पण्डितो मांसोवनं पाचियत्वा सर्पिष्यन्तं अक्तनीयतास ।

कारण इनका मांस-भोजन स्वाभाविक हैं, क्योंकि पशुपालक मानव प्राय: पशुओं के दुग्ध-धृत आदि के साथ उनका मांस भी आहार में सेवन करते हैं। किन्तु वामदेव की ऋचा से ऐसा प्रतीत होता है कि विषम भौगोसिक दशाओं (अकाल जैसी आपत्तिकालीन स्थिति) में दरिव्रतावश कुले की जँतिक्यों को भी पका कर शोग खा सेते थे। २

पेथ (शन)—-पेथ विषयों में सर्वाधिक महस्तपूर्ण जल है, जो मानवीय क्रिया-कलापों को नियंक्षित रखता है, अतएव ब्रंज ने भी इसे सर्वल मानव की गतिविधियों का शासित करने वाला बताया है। अपरिहार्य पेथ जल के अतिरिक्त अन्य पशु-धन्त से प्राप्य पौष्टिक पेयों के अन्तर्गत दुग्ध (पय), दिख (वही), धृत (वी), पनीर (छांछ या छेनी) अथवा आमिक्षा आदि विशेष रूप से उल्लेखनीय हैं, क्योंकि सप्त-सैन्धव प्रदेश के मैदानी तथा पर्वतीय भागं में पशु-पालन प्रभुरता से होने के कारण वहाँ के पशुचारक आर्य गाय, वकरी आदि पशुजों से दूध तथा दूध से बनी सामग्री (दिध, धृत, छांछ आदि) भोजन के साथ पर्याप्त माला में प्रयुक्त करते थे। मानव-भूगोलवेताओं द्वारा भी पशुचारकों के भोजन में दूध-दही, बी का पर्याप्त प्रयोग सर्मांवत किया गया है।

पालतू पशुधन से प्राप्त पेय पदार्थों को विशुद्ध रूप से सेवन के साथ ही उन्हें मिश्रित रूप में भी प्रयुक्त करते थे। ऐसे मिश्रणकारी पेयों के अन्तर्गत मधु⁹, सुरा⁹ तथा मोस⁹ अत्यन्त महस्वपूर्ण हैं, किन्तु इनमें से पेय को मधुर तथा स्वादिष्ट बनाने के लिए मधु (शहद) तथा सोम का प्रयोग सर्वाधिक होता था। मधुपेय⁹ तो सण्त-

१. मानव भूगोल-डॉ॰ एस॰ डी॰ कौशिक, मेरठ १८७०, पू॰ ४४६।

२. ऋखेब, ४/१=/१३, ४/१=/१ = ।

३. ह्यूमैन ज्योग्राफी--जान कूज, १८५७, पेज ३१।

४. ऋग्वेद, २,१४/१०-अध्वर्यवः पयसो धर्मचा गोः, क्ष/१०७/६, १/२३/१६।

४. ऋग्वेद ८/२/८ ।

E. ऋग्वेद, ३/२१/१ ३/२१/२, ३/२१/४, १०/१०६/८।

७. ऋग्वेद, ६/४८,१८।

मानव भूगोल—डॉ० एस॰ डी० कौशिक, पृ० ४४४।

च. ऋखेद, ८/४/८, १/३४/२, ३, ११। १०. ऋक्०, ८,२१/१४।

११. ऋग्वेद, २/४०/३।

१२. ऋग्वेद, १/३४/११ --- मधुपेयमश्विनाम् ।

रिश्वन प्रदेश के मानवों को प्रेष्ठ ना ही, किन्तु इसके साम हो सोम का दूझ, घी, वहीं से विविध प्रकार से तैयार किया हुआ मिश्रम 'वाहर' (वाहिर) कम प्रिय नहीं समझा जाता था। दूध, वहीं, यन आदि से सोम का मिश्रण 'व्यक्तिर' अववा 'वाहिर' निम्नलिखित स्पो मे व्यक्तिहित किया नया है—

- (१) वकाशिर—गाय के दूध में सोम को मिश्चित कर 'गवाशिर' तैयार किया जाता था, जिसका उल्लेख अनेक स्थलो^२ में होने के कारण यह प्रिय तथा पौष्टिक पैय के रूप में प्रचलित प्रतीत होता है।
- (२) बध्यासिर—दही में सोम को मिलाने से 'दश्याशिर' नाम के स्वादिष्ट पैम नो तैयार किया जाता था। यह भी सप्तसैन्धव प्रदेश के निवासिया के प्रिय पैम के रूप में उल्लिखित हुआ है। ३
- (३) थवाशिर- यव (जी) के रस अथवा उसके घुले आटे में मिले हुए साम को 'यवाशिर' कहा गया है। पानी में काफी समय से पड़े (भीगे) व्व का दवा कर अथवा पीस कर उससे सोम मिश्रित पेय 'यवाशिर' तैयार किया जाता था, जो पौष्टि-कता की अपेक्षा मादकता अधिक लान वाला प्रतीत हाता है। अनेक स्थला पर इसका उल्लेख हुआ है', अत सामान्यत इसका उपयोग अधिक होना था।

दूब, दही तथा यव (सत्त) में ही सोम का तीन प्रकार का मिश्रित पेय प्रमुख रूप में प्रचलित होने के कारण इसे 'त्र्याशिर'' कहा गया है।

स्यागिर के अतिरिक्त अन्य मिश्रणों में भी खाद्य एवं पेय पदार्थ नित्यप्रति प्रयुक्त होते थे, जिनमें जौ अथवा सत्तू से मिश्रित दही , मधु (शहद) से मिश्रित अन्त , जौ (यव) मिश्रिन सोम अथवा दूध मिश्रित सव (अथवा श्रीहि धान्य), जिसे

⁹ ऋग्वेद, १/१२४/६/, ३/४३/१४, ८/२/११, १८, ४/७४/४।

२. वही, २/४०/३—गुक्रस्याद्य गवाशिर ·····३/४०/३, १/१८७/८, १/१३७/१, ३/४१/१, ७ आदि ।

३. वही, १/१३७/२, ४/४१/७ ।

ध. वही, — १/१८७/८, बत्ते सोम गवाशिरो यवाशिरो भजामहे । ३/४२/७, इमिन्द्र गवाशिर बवाशिर च नःपिब । ६/८४/४, २/२२/१।

प्र. वही, प्र/२७/४ ।

६. वही, ३/४२/१, ७, ३/४८/८, ८/१०७/२।

७. वही, ३/४०/१---मध्यो जन्यसः

वही, ३/३०/१४, =/७७/१०, (शीर-पाक = बीर) ।

क्षीरपाक (खीर) कह सकते हैं, विशेष रूप से उल्लेखनीय हैं। क्षीरपाक (ऋखेद— ८/७७/१०) अथवा खीरपाक दूध में पके यब अवदा चावल का ही अपर अभिधान है। श्री राहुल सांकृत्यायम ने ऋखेदिक काल में क्षीर (दूध) के साथ चावल के स्थान पर यब (जी) द्वारा क्षीर-पाक तैयार होने की पूर्ण संभावना की है, क्योंकि उस समय कृषि आदि सन्दर्भों के अन्तर्गत चावल का ऋखेद में उल्लेख नही मिलता है।

इस क्षीर-पाक से मिलता-जुलता घृत अथवा दुग्ध से किसी खाद्यान्त को मिला कर देवताओं के लिए तैयार किया हुआ पुरोडाक ने भी ऋग्वेद में उल्लिखित हुआ है, जो सप्तसैन्धव प्रदेश के देवताओं का प्रिय खाद्य था, किन्तु प्रतीत होता है देव-आहुति (पूजा) से अवशिष्ट प्रसाद रूप में आर्य इसे आवरपूर्वक ग्रहण करते थे। यह दूध में पके जी की दलिया से अभिन्न कहा जा सकता है, यह तच्य श्री राहुल सांकृश्यायन देशरा भी प्रतिपादित किया गया है।

ऋग्वेद की परवर्ती 'संहिताओं में इक्षा (ईख या गन्ने) का उल्लेख होते से यह कहा जा सकता है, कि सप्तसैन्धव प्रदेश के लोग 'गन्ने का रस पान' करते थे। म० म० पं० विश्वेषवरनाथ रेज में भी आयों का गन्ना खाना स्वीकार किया है।

सुराशन—ऋग्वेद ने सुरा के उल्लेख से यह प्रतीत होता है कि सामान्य (यव आदि) धान्य से निर्मित थुरा का सेवन सप्तसैन्धव प्रदेश के आर्थेतर जाति के (अयाशिक) हों लोग सामान्यतः करते थे, किंतु आर्थजनों के लिए वैसासिक पेय होंने के कारण इसका प्रयोग प्रायः निन्ध एवं निषिद्ध समझा जाता था , क्यों कि इससे सभा में कलह उत्पन्न हो जाती थी।

सोमपान-सोम सप्तरैन्धव प्रदेश का सर्वाधिक प्रिय पेय था तथा मुजबत्

१. ऋग्वैदिक आर्य, १८५७, इलाहाबाद, पृ० ४४।

२. ऋग्वेद, ३/४२/६....पुरोडाशमाहृतं भामहस्वतः । ४/२४/४, ३/२८/२।

३. ऋग्वैदिक आर्य, १८५७, इलाहाबाद, पृ० ४३।

४ अथर्ववेद, /२४/५, मैलायणी सं०, ३/७/८, ४/२/८ (इक्षुकाण्ड), बाजसनेयि सं०, २४/१, तैसि० सं०, ७/३/१६।

४. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक हष्टि, १५६७, पृ० २०२।

६. ऋग्वेद, मार्श्वश—पीयन्ति ये सुराश्वः ।

७. वही, ७,५./६। ५. वही, ८/२/१२।

ट. बही, १/६३,६।

जादि पर्वतीय नागों में विधिक होने के कारण यह ऋगोद में सर्वाधिक उल्लिखित भी हुआ है। नंबम मण्डल के अतिरिक्त अन्य सूक्तों में यह ऋषियों द्वारा अत्यधिक प्रशसित भी हुआ है। पीधे अवना लता के रूप में यह हरे, लाल तथा पीलेर रंग का होता था, जिसे रसमय पेय बनाने के सिये गो-चर्मयुक्त वेदी पर रख पत्थर (मूसल) से कूटा जाता था। कूटने के पश्चात् इसका रस मेव-लोमों से निर्मित छन्ने से छान कर कलशो अवदा गो-चर्म निर्मित पालों (चमुलो) मे भर लिया जाता था। सैकड़ों घड़े (चमू) सोम या तो विशुद्ध रूप में अवदा दूध दही, मधु, यब (सक्तृ) का मिश्रण कर पिया जाता था, क्योंकि यह मादक , हर्षकारी, स्वादिष्ट होने के साथ ही पौष्टिक पेय समझा जाता था। उत्साहबद्ध के होने के कारण योद्धागण युद्धस्थल में जाने के समय इसका उपयोग करते थे। प

समीक्षा—ऋ वेद मे अनेक स्थलों में सोम के उल्लेख के आधार पर कहा आ सकता है कि सोमयाग जैसे सामयिक अवसरों में ही नहीं, अपितु नित्यप्रति का यह एक अत्यन्त प्रिय पेय के रूप में प्रचलित था। इसी प्रकार खाधान्नों में यव तथा उसने बने खाद्य-पदार्थ करम्भ (सन्तू) और अपूर्प के अतिरिक्त मेष और अभ्य आदि का मास भी आयों का प्रिय आहार था।

वेश-भूषा---

बस्त्र १º - किसी भी प्रदेश की ग्रीष्म, शीत, वर्षा, शू जैसे जलवायु के प्रभावों

ऋग्वेव, ४/६/६—पुनानः कलशेष्वा बस्त्राण्यरुणो हरिः ।

२. वही, ४/१/२३ सरो न प्रस्युदरं सपीतिभिरा सौमेभिक्वस्फिरम् ।

३. वही, ८/७८/४, ३/९/१ सोमस्य समा तवसं।

४. वही, ८/६८/७।

प्र. वही, क्ष/२०/६।

६. वही, १/१६/८, १८/८, ८४/४, ४, ८६/४, १०८/१ आदि ।

७. वहीं, १/१७४/१—मत्स्यपायि ते महः पालस्येवहरितोमत्सरीमदः ६/६४/३— पिवा सोम मदाय. ६/२१/४।

व. वही ,व/8व/३, æ/९/९ स्वाविष्टवा मविष्टवा ववस्य क्रोम धारमा ।

ह ऋग्वेद, द/१०६/२।

१० 'ऋग्वेदे वर्षित वस्त्र निर्मागम्'—पंचम विक्य संस्कृत सम्मेसव, १६८१ (पंचमवर्ग) मे प्रस्तुत शोधपत्र एव आकाशवाणी के लखनऊ केन्द्र से प्रसारित संस्कृत वार्ता-क्रय्य—सागरिका २१/१, १८८२ सागर, बखला, लखनऊ ४/४, १८८२ ।

से मानव-करीर का संसाण करना अनिवार्य होने के कारण बस्स, भोजन एवं जस के पश्चात् दितीय आवश्यक आवश्यकता के अन्तर्गत ग्रहण किये जाते हैं। चूंकि वस्त्रों के द्वारा जलवायु के प्रत्यक्ष प्रभावों (शीत, ग्रीष्म, खू, पाना आदि) से मानव अपने शरीर की रक्षा करता है, अतएव वस्त्रों की संरचना कुछ सीमा तक प्राकृतिक वातावरण पर आधारित रहती है। जे० बूंश प्रभृति भूगोलवेत्ताओं द्वारा इसी तथ्य का प्रति-पादन किया गया है। इस तथ्य को हृदयंगम करते हुए सप्तसैन्धव प्रदेश के अतिरिक्त विश्व के अन्य देशों के पुरातन मानवों द्वारा वस्त्रों के प्रयोग करने के पर्याम प्रमाण प्राप्त हुए है। भूगोल-शास्त्रियों र द्वारा (उत्तरी-पश्चिमी) भारत में अब में पौभ हजार वर्ष पूर्व रुई के वस्त्रों का निर्माण एवं उपयोग बताया गया है। इसी प्रकार सन (प्लेक्स) अथवा अलसी के पौधों की छाल से निर्मित नकली रेशम (लिनेन) के वस्त्र, कहा जाता है। प्राचीन मिस्र में आज से १४,००० वर्ष पूर्व की ममी (Mummy) के लिए प्रयुक्त होते थे।

ऋग्वैदिक सन्दर्भों के आधार पर सप्तसैन्धव प्रदेश के मानवां द्वारा प्रयुक्त वस्त्रों को निम्नलिखित रूप में वर्गोंकृत किया जा सकता है:——

9. पशुओं की खाल अववा बाल से निर्मित बल्क — सामान्यतः सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तर-पश्चिम के पर्वतीय भाग (सिन्धु उपत्यका क्षेत्र) में अत्यन्त शीत जलवायु होने के कारण तपम्बी आर्य, अज, मृग आदि पशुओं की खाल से निर्मित बस्स धारण

^{9. &#}x27;'इन मेनी पार्ट्स ऑफ द अर्थ, क्लोदिंग नीड्स ए विदल नीड'' ज्योग्नाफिकली दिस नीड इज ऑफ ग्रेट इम्पीर्टेन्स''''ऐण्ड इज स्टिल डिपेन्डेन्ट दु सम इक्सटेन्ट औन दिस नेच्रल इनवायरमेन्ट ।'' (ह्यू मैन ज्योग्नाफी, जे० क्रेंब्रेज, १८५७, पेज ३२)

२. डब्स्यू० एस० ऐण्ड ई० एस० बोटिन्सकीज-पापुलेशन ऐण्ड बर्ल्ड प्रोडक्शन, १८४३, पेज ५७७।

३. जे० आर० स्मिथ, एम० को० फिलिप्स ऐण्ड टी० आर० स्मिथ~इंडस्ट्रियल ऐण्ड कार्माशयस ज्योगाफी, १६५६, पेज ४३० ।

४. ऋग्वेद, ३/८/४ (मुनासा = अच्छे बस्त), १/१२४/७ (सुनासा स्त्री), १०/७१/३ (सुनासा जाया), १/१९३/७ (सुक्रवासा = सुक्त बस्त), ३/३८/२ (अर्जुन बासा = सफेद बस्त), ऋबोद, १०/२६/६ (अविवास = अंकों के बस्त), ७/१/१८ (दुर्वास = धुरे बस्तों बासा), १/१४०/८, १०/१०२/२ (अधिवास = अध्वेवस्त्र)।

करते थे, जिल्हें अजिव¹ अथवा मल^२ (वल्क्स) कहा गया है। प्रतीत होता है, मृग-वर्म के पूर्व अज (बकरे) के वर्म से वस्त्र तैयार होते थे, अतएव इन्हें अजिन अभिधान प्राप्त हुआ है, जो मृग-वर्म के समान ही पवित्र समझे आते होंगे। इसी प्रकार अवि (भेड़) की खास अथवा उसके वाली (ऊन) से निर्मित वस्त्रों को विपद ऋषि द्वारा 'अविवास' कहा गया है।

सामान्यतः गान्धार (कन्बार) क्षेत्र भेड़ों के लिए तथा सिन्धु और परूजी (राबी) क्षेत्र कन र की उपज के लिए प्रसिद्ध होने से यहाँ प्रायः भेड़ की ऊन के ही वस्त्र निर्मित होते थे कि जिसमें मेण लोग से निर्मित कंबस आदि विशेष रूप से उल्लेखनीय हैं। जाज भी वस्तुतः पशुओं से प्राप्त होने वाले रेशों (बालों) में सबसे मुख्य भेड (मेप) है जो हिमालय पर्वतीय क्षेत्र के अतिरिक्त अफगानिस्तान-सिन्ध में उत्तम प्रकार की उन उत्पन्न करने वाली होती है। जतएव यहाँ उन के बस्त स्वाभाविक रूप से अधिक निर्मित होते थे, जो प्रायः जाडे की ऋतु में (गर्म कपडे के रूप में) प्रयोग किये वाते थे।

२, बुकों अववा वीकों की छाल मा रेशों से निर्मित बस्त —सप्तरैन्छव प्रदेश की प्रचण्ड शीत ऋतु में ऊनी वस्तों का प्रयोग होता था, अतएव स्वाभाविक है, भीष्म ऋतु में इससे भिन्न कपास आदि पौधों के रेशों से सूतो अववा बुकों की छाल के (बल्कल) वस्तों का उपयोग होता था जिन्हें बुनने का कार्य स्त्रियों के अतिरिक्त पुरुष की किया करते थे।

ऋग्बेद, १/६६/१० (अजिन), ८/१/३२ सह-त्वचा हिरण्यवा (चर्मास्तरण) ।

२. ऋग्वेद, १०/१३६/२।

३. ऋग्वेद १०/२६/६ (अविवास = भेड़ की जाल अथवा बाल से बने वस्त)।

ऋम्बेद, १/२६/७, सर्वामहस्मि रोमशा गान्धारीणाविवाविकाः ।

४. ऋग्वेद, ४/२२/२, ४/४२/३।

६. ऋग्वेब, १०/२६/६। ७. मानव भूगोस डाँ० एस० डी० कीशिक, पु० ४६६।

द. ऋग्वेद, १/३४/१ युवोहि यंत्र हिम्मेव वाससी न्यायं सेन्याभवतं ।

ट. ऋग्वेद, ५/४७/६, २/३/६ साध्यपासि "नयोव रच्विते । तन्तुं ततं संवयन्ती "

१०. वही, १०/१०६/१ वितन्त्रावे वियो वस्तापसेव, १०/२६/६ वासो वायोऽजीनामा वायोसि ।

श्रूगोलबेताओं के जितिरिक्त श्राचीन साहित्य एवं इतिहास के अध्येताओं हारा सप्तसैन्सव प्रदेश में पाँच हजार वर्ष पूर्व रुई के वस्त निर्मित होने की जवधारण की गई है जो ऋग्वेद के सम्बन्धित सन्दर्भों को दृष्टि में रखते हुए तथ्यमुक्त कही ज सकती है।

- ३. शारीरिक (अंगों के) आकार के अनुसार निर्मित बस्त मानव शरीर वं अंगों के आकार अथवा शारीरिक गठन के आधार पर भी विविध प्रकार के वस्त्र को निर्मित किया जाता था, जिनमें दो प्रकार के वस्त्र महत्त्वपूर्ण होने के कार उल्लेखनीय हैं—
 - (१) अध्ये बस्ल (नीवि),
 - (२) ऊर्ध्व बस्त (अधिवास)।

इनमें अधोवस्त्र (नीवि) धोती के समान साधारण होता था जबिक अधिवार उसकी अपेक्षा छोटा नथा कुर्तों अथवा अँगरबे की भाँति प्रायः सिला हुआ प्रतीत होत है। ऋग्वेद में—"अधिवस्त्र" (अधिवास) वस्त्र का उल्लेखि क्रपरी परिधान के स्ममं प्राप्त होता है, असे डॉ० पी० एल० धार्गव्य प्रभृति विद्वानों ने भी इसी रूप प्रतिपादित किया है।

- ४. निर्माण के अनुसार कस्त्र—ऋतु-प्रभाव, शारीरिक गठन एवं अंगों । आकार के अतिरिक्त निर्माण-विधि को भी हिष्ट में रखते हुए सप्तसैन्धव प्रदेश । मानवों के बस्त्रों को दो रूपों में विभाजित किया जा सकता है —
 - (१) ब्युत (बुने हुये बस्त्र),
 - (२.) स्यूत (सिले हुए वस्त्र)।

स्त्रियों या तन्तुवायों द्वारा अनेक स्थलों पर वस्त्रों के बुनने ६ के अतिरिः

- १. डब्लू॰ एस॰ ऐण्ड ई॰ एस॰ बोटिन्सकीज—पापुलेशन ऐण्ड बर्ल्ड प्रोडक्शन १६५३, पेज ५६७। उ० आर॰ स्मिथ, एस॰ ओ॰ फिलिप्स ऐण्ड टी॰ आर॰ स्मिथ, इंडस्ट्रियल ऐण्ड कॉर्माश्रयल ज्याबाफी, १६५६, ऐज ५३०।
- २. पं वि ना रेउ, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक हिन्द, १६६७ दिल्ली पृ १८६। राहुल सांकृत्यायन, ऋग्वेदिक आर्थ, १८५७, इसाहाबाद, पृ ० ४०।
- ३. ऋग्वेद, (अधीवासं परिमानू रिहझह), अधिवासा वधूरिब ६/२६/१३, १/१४०/३ १०/१०२/२ ।
- ४. वै॰ इ॰ (डॉ॰ सै॰ व कीय) १/२४, १/१६२/१६, १०/४/८।
- x. India in the Vedic Age, 1971. P 247.
- ६. ऋग्वेद, २/३=/४, २/३,६, २/२=/४, ४,४७/६।

म्युत (हुने हुए) बस्त, एवं स्थूत (सिने हुए) बस्तो का उल्लेख हुना है। सुई डारा दर्जी बस्तों को सिसा करते थे।

- १ स्वर्धि अववर विविध वर्षों के अनुसार बस्त अनेक स्थलों पर स्वर्धि के अनुस्द निर्मित सुन्दर वस्तों सुवास के साथ ही विविध वर्षों के बस्तों का भी उल्लेख हुआ है, जिनमें काले, जास, पीने वर्षों की अपेक्षा सफेद रंग केशल विशेष स्प से पसन्द किवे बाते थे। इन सफेद (भूरे) रंग के वस्तों को शुक्रवासा अधवा अर्जुनवासा कहा गया है। ?
- ६. उपयोगिता के आधार पर प्रचलित विशेष वस्त्र प्रतीत होता है, सामान्य उपयोगिता के आधार पर सप्तसैन्धव प्रदेश में निम्नलिखित विशेष वस्त्र अधिक प्रचलित थे, जिनसे ग्रीच्य-श्रीत आदि से शारीरिक संनाण होने के शाय अन्य अभिप्रायो की पूर्ति होती थी।

ब्रापि—ऋग्वेद के अतिरिक्त परवर्ती संहिताओं के बनेक स्थलो में यह पाश्चात्य विद्वानों के मतानुसार प्रावारक (उत्तरीय वस्त्र) के आग्य में प्रयुक्त हुआ हैं , किन्तु सायणाचार्य ने इमे 'कवच' अर्थ में ग्रहण किया है, जिसका मैक्समूलर दारा समर्थन किया गया है। मैक्डानेल एवं कीथ ने 'कवच' अर्थ पर अपनी असह-मित व्यक्त की है। श्री राहुल साङ्गत्यायन ऋग्वेद की ऋचाओं ये प्रयुक्त कां प्रयविषयणो (पिशंग, हिरण्य—पीली अथवा सुनहली) के आधार पर इसे उत्तरीय

^{9.} ऋग्वेद, 9/9२२/२, २/३२/४, ।

२. वही, ३/८/४, १/१२४/७, १०/७१/४।

३ ऋग्वेद, एषा''''युवितः शुक्रवासा । १/१९३/७, ३/३८/२ भद्रा वस्लाण्यर्जुना वसाना ''''। ऋग्वेद, प्रथम आण्ड, पू० २१८ । ऋग्वेदिक आर्थ, पू० ४२४ ।

अ. ऋग्वेद, १/२४/१३, विभ्रद् द्वापि हिरण्ययं । १/११६/१०, प्रामुंबत द्वापिमि-वच्यवातात् । ४/१३/२, ८/८६/१४, १००/८ ।

४. अथर्व०, ३/१३/१।

६. राय, सेण्ट पीटर्स वर्ग कोस, ब॰ स्था॰, मुद्रर, संस्कृत टैक्स्ट्स, १/४०२ । बोडर, प्रिहिस्टॉरिक ऐण्टिक्स्टिज, ३३३ ।

७. ऐंशियण्ट संस्कृत लिटरेचर, पृ॰ ५३६।

म. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृ● ४६७ I

ट. ऋखेदिक वार्य, १८१७, इलाहाबाद, पृ० ११६ s

जैसा वस्त्र मानते हैं, जो हिमालय के अनेक स्थानों की दोडू (कादर) के समान प्रयुक्त होता था। पं० विश्वेश्वरताथ रेडि भी इसे पहन्ने का क्पड़ा मानते हैं। प्रतीत होता है, यह मोटा (स्वर्णाव धातुओं के तारों से कलात्मक क्प में खडाऊ) उत्तरीय जैसा ओडने का बस्स (पावारक) था।

खाल- ऋग्वेद २ के अनेक स्थलों के अतिरिक्त मामवेद (२/११६/३) में इसका परिधान रूप में उल्लेख हुवा है, जिसको रॉय, ग्राममैन, लुडिवग, आदि पाश्चात्य विद्वानों ने व्यक्तिवाचक बस्त्र के रूप मे प्रतिपादित ३ किया है, क्योंकि इसका पहिनने (प्रतिमृंच) के अर्थ में प्रयोग हुआ है। रिसमर ४ किन्ही स्थलों पर अरक का आशय— 'योद्धा का सम्पूर्ण कवच' मानते है। पं० विश्वेश्वरनाथ रेउ ८ तथा डॉ० भागव ६ 'हिरण्य-अरक' के अधार पर इसे वेल-बूटे तथा जरी के बस्त्र से मिन्न नहीं स्वीकार करते हैं। प्रतीत होता है, द्वापि की भौति यह सम्पूर्ण करीर के लिए प्रयुक्त होने वाला एक मोटा परिधान था।

किय— बामदेव की ऋषा के अनुसार यह 'शिरस्त्राण' तथा विशिष्ठ की ऋषा को टिष्ट में रखते हुये सामान्य उष्णीय (पगड़ी) से अभिन्त कहा जा सकता है। श्री राहुल सांकृत्यायन किप्र को मूलन उष्णीय (पगड़ी) आयों के शिर के परिधान के रूप में मानते हुए उसके कालान्तर में विकसित रूप 'शिरस्त्राण' होने की संभावना करते हैं।

समीका— उपर्युक्त विवेचन से स्पष्ट हे कि सप्तसैन्धव प्रदेश के विविध भागों में विभिन्न प्रकार के बस्स प्रयुक्त होते थे। उत्तरी-पश्चिमी भाग के अतिरिक्त अधिकांश क्षेत्रों में चर्म को तथा उनी बस्स ही वर्ष के अधिकांश दिनों ये पहने जाते थे, क्योंकि

^{9.} ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक हष्टि, १८६७, दिल्ली, पूर् १८६।

२. ऋष्वेव, १/६४/७, २/३४/१४, ४/१८/४, ४/४४/६, ७४/४, ६/२८/३, ८/४९/७, ४/१०१/१४, १०७/१३, १०/१२३/७।

३. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, ५० १८।

४. वास्टिण्डिके सेवेन, २६२, २८७ **।**

४. ऋखेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १६६७, दिल्ली, पृ० १६**६**।

^{4.} India in the Vedic Age, 1971, p. 247 |

^{&#}x27;७. ऋग्वेच, ४/३७/४, ताम (जयः) जिप्र।

⁻⁻⁻ ऋग्नेवं, ७/३४/३, बिप्रयुक्त इन्द्र ।

मीत के स्थायी प्रभाव. ते इतसे बचने के साथ ही पविसता की भावना की भी तुष्टि करते थे। सैवाधी तथा समुद्रतटीय केसो में सूती उत्तम बस्स (सुवास) अधिक तैयार होने के कारण अधिकता से प्रमुक्त होते थे।

बाधूबच-मानव अपनी आवश्यक एवं दौष आवश्यकताओं की पूर्ति करता हुआ अपनी स्वामाविक असकरणप्रियता के कारण अपने क्रारीर के अतिरिक्त अन्य सम्बन्धित (वस्त्रावि) वस्तुओं ये असंकारों (आधूबणों) का प्रयोग करता है। असंकारों (आधूबणों) के प्रयोग से किसी भी देश अथवा समाज के मनुष्यों की आर्थिक सम्पन्नता प्रकट होती है किन्तु इसके साथ ही उसकी भौतिक समृद्धि के साथ सांस्कृतिक सुरुवि का भी स्पष्ट परिचय प्राप्त होता है। यहाँ सत्र सैन्धव प्रदेश के स्त्री-पुरुवों के प्रमुख आधूबणों की विवेचना की जा रही है।

शिरोधूबण - मस्तक के आधूषणों में ओपक तथा कुरीर का उल्लेख हुआ है, जो स्लिमो के सुद्वाग का टीका प्रतीत होता है। प्रायः विद्वानों ने दसे शिरोधूबण के रूप में महण किया है। सन्दर्भ की हिन्द से यह हिन्दिकोण समीचीन।

कर्माभूषक (कर्णशोकन)— सप्तसैन्धव प्रदेश के प्रायः सभी सम्पन्न स्त्री-पुरुष कृंडल जैसे कर्णाभरण आरण करते थे, जिन्हे कुरुसुति आदि ऋषिसों के द्वारा कर्णशोभन^६ की सज्ञा प्रदान की गई है।

हिश्च्य—इसका (हिरण्य कर्ण रूप मे) उल्लेख कक्षीनान् ऋषि की एक ऋषा^१ के अन्तर्गत पुल के विशेषण रूप मे मणिग्रीव के साथ में हुआ है। इसके इस विशेषण से यह प्रतीत होता है कि हिरण्य कानों में पहिना जाने वाला एक सोने का आभूषण है, जो कुंडल अथवा बाली से अभिन्न कहा जा सकता है।

कष्ठामूचन मरीर का महत्त्वपूर्ण अग होते के कारण कष्ठ में अनेक बहुमूल्य झातुओं एवं रत्नों को बाभूवण रूप में झारण किया जाता या जिनमें मणि^१ (मणि जड़ित कण्ठा), निष्क^६। (स्वर्णहार अथवा सोने का कण्ठा)

१. ऋग्वेद, १०/८४/८, कुरीरं छन्द जोपश. ।

२. राहुल सांकृत्यायन— ऋग्वेददिक आर्थ, पृ० २६०। डा० पी० एल० मार्शव, India in the Vedic Age, p. 247, पं० वि० ना० रेड, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक हिन्द, पृ० १५२।

३. वही, ८/६७/३ उत नः कर्ण क्षोत्रना । ***

४. वही, १/१२२/१४—हिरण्यकर्ण सक्तिरीय वर्गणस्तानी विश्वे वरिवस्यम्यु देवाः ।

प्र. ऋषोव, १/१२२/१४ । च्. ऋषोव, ४/१८/३, ७/४६/१९ ।

रुक्म् (स्वर्णाभरण) वादि बहुबूस्य वस्तु एवं राज भूषण के स्प में उस्केखनीय है। प्रतीत होता है, ऋषेदिक काल में अधिकांश आधूवण सामान्यतः स्वर्ग वैसी मूल्यवाच् धातु से ही निर्मित होते थे, क्योंकि इसका अनुमान इसी तथ्य से लगाया का सकता है कि आयों के आयुध भी स्वर्ण ? के होते थे ।

हस्त्यादापुक्क-हाय और पैरों में भी सुन्दर आभूषण घारण किये जाते थे, जो कंकण, कड़ों (पायजेब) से भिन्न नहीं कहे जा सकते हैं। ऐसे आध्रयणों में हाथ के कंगन के लिए खादि? नाम का उल्लेख प्राप्त होता है। प्रतीत होता है, खादि सप्त-सैन्छव का सर्वाधिक प्रचलित आभूषण या, जो विविध आकारों में शरीर के अंगों में धारण किया जाता था। यथा-कन्धों (गले) में खादि हँसुली या सुतिया के समस्प, वैरों में कड़ों भे के समान तथा हाथों में कंगन भे के रूप में स्त्री-पृष्यों के अतिरिक्त शिक्तओं द्वारा भी घारण किया जाता था। अत्री राहुल सांकृत्यायन की इस आभूषण के सम्बन्ध में अवधारणा है कि यदि ऋग्वैदिक आर्यायें (आर्य ललनायें-महिलायें) सारे हाय को सोने की खादि से नहीं ढकती होंगी तो एक-दो (खादि) तो अवस्य ही पष्टनती होंगी।

जंगूलि-आयुवज---अँगुलियों में भी अँगुठी, छल्ले तथा नूप्र^न (खादि) आभूवज प्रायः धारण किये जाते थे।

सभीका- उपर्युक्त आभूषणों के विवेचन से स्पष्ट ज्ञात होता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश की आर्थिक स्थिति तथा मानवीय (सांस्कृतिक) सुरुचि समृद्ध होने के कारण चौदी तथा स्वर्ण आदि धातुएँ एवं मणियों के आभूषण निर्मित करा कर स्त्री-पृरुष तथा बच्चों द्वारा घारण किये जाते थे । प्रायः सभी आभूषण स्वर्णकार (मुनार°) द्वारा बनाये जाते थे, अतएव पं० रेडि के जैसे विद्वानों द्वारा उसे "निष्कं-कृण्वानु" कीक ही

१. ऋग्वेद, ७/५६/१३***वो वक्षः सुक्कमा०***। ४:१०/५।

२. ऋग्वेद ७/१७/३- रुक्मरायुधै: ।

३. ऋग्वेद, १/१६८/३-एवामेसेपु : हस्तेपु खादिश्व ।। ४/५४/११, ५८/२, E/98/80 1

<sup>भ्र. ऋग्वेद, ७/४६/१३।
५. वही, ४/४६/१।
५. वही, ६/१६/४०।</sup>

ऋग्वेद, ४/४४/११—अंसेणु वा ऋष्टयः पत्सु खादयो वक्षःसु रक्मा । ।

सुनार के लिए यजुर्वेद मे 'हिरण्यकार' शब्द प्रयुक्त हुआ है ।

१०. पं वि ना॰ रेस, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक हिन्द, १६६७, पृ० २००।

११. ऋग्वेद, ६/४७/१५--निष्कं बाधा कृणवते अववा दुहितपितः ।

कहा गमा है। मार्थिक (भौतिक) समुद्धि के कारण जान्वैदिक मुग से इन आसूवणों का प्रयोग इतना बढ़ नवा वा कि नोड़ों को नी बस्त एवं स्वर्णालंकारों से अलंहत करते के।?

केश-सक्जा— उपर्युक्त वस्त्रासूषणों के अतिरिक्त सप्तसैन्धव प्रदेशीय स्त्री-पुरुष अपनी केश-सज्जा द्वारा अपनी कलात्मक सुक्षि का परिचय देते थे। केशों को स्निम्ध करके कंषी से सँवारा जाता था तथा स्त्रियाँ चोटी (वेणी) रखती थीं, इसकी पुष्टि एक सुवासा युवती की चार वेणियों (कपदीं) के उल्लेख से होती है। इसके अतिरिक्त पुरुष भी जटाबूट (कपदीं) धारण करते थे। पूषन् तथा विश्वष्ठ पुत्रों के दाहिनी ओर के कपदीं का उल्लेख हुना है। सिर के केश बढाकर रखने के साथ ही दाढ़ी-मूँछ (ममधू) को रखने तथा नाई द्वारा इल मुड़वाने की भी रीति प्रचलित थी। कुछ विद्वानों ने एक प्रकार की गोल केश-रचना को 'ओपश्व' कहा है, जबित कुछ विद्वानों ने इसे सोहाग-टीका (शिरा-आधूषण) माना है।

आवास— भोजन और बस्त के बाद आवास (घर) मानव की तृतीय आवश्यक आवश्यकता के अन्तर्गत आता है, क्यों कि ग्रीष्म, शीत तथा वर्षा जैसे तीन प्रकार के ऋतु-प्रभावों (प्राकृतिक वातावरण) से आवास के भीतर रह कर भी वह संशाण प्राप्त कर सकता है। इस तथ्य को ही हिण्ट में रखते हुए ऋषि ने एक ऋषा ? में (शीत, ताप, वर्षा) तीनों से मुरक्षित रखन वाले (कल्याणकारी) आवास को प्रदान करने की इन्द्र से प्रार्थना की है। अतीत होता है, समसैन्धव प्रदेश के मध्यवर्ती मदानी भाग में सामान्य शीत, ग्रीष्म तथा वर्षा युक्त जलवायु मानवों को ग्रह-रचना के लिये विशेष रूप से प्रोत्साहित करती रही होगी, जबकि उत्तरी-पश्चिमी पर्वतीय भाग में शीतप्रधान जलवायु होने के कारण लोग केवल शीत से बचाने वाले घर को प्राप्त करने की आकाक्षा रखते थे। ११ निवाम-ग्रह के इसी भौगोलिक महत्त्व को हृदयंगम करते हुए

१. ऋग्वेट, १/१६२/१६ । २. बही, १०/११४/३ ।

३. ऋखेद, ६/४५/२--रशीतमं कर्पादनमीशानं ।

४. वही, ७/३३/१। ४. वही, २/११/१७।

६. वही, १०/१४२/४---शोचिर्वप्तेव श्मश्रु वपसि प्रमुस ।

७. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पृ० २०१।

१०. ऋग्वेद, ६/४६/६--इन्ड निधातुषारणं निवस्यं स्वस्तिमत्।

११. ऋत्वेद, ६/६७/२ — छदिर्यद्वं बरूप्यं मुदानु ।

एस्सवर्ष हॉटंगटन ने बाबय बचवा नकान को कोजन जोंर चरक के पश्चाय सुक्रीन स्वान तथा जीन नूं हा ने दितीय स्वान (हितीय नितान्त वायश्यकता) के अन्तर्यत रखता है। इसके अतिरिक्त मानव भूगोल के (भौगोलिक) तथ्यों को तीन वर्षों एवं छः प्रकारों में विभाजित करते हुए श्री बूंश महोदय ने मानवीय घरों और मागों को प्रथम वर्ग के अन्तर्गत निर्धारित किया है। मानव गृह-निर्माण से संबंधित भौगोलिक तथ्यों तथा उद्देश्यों (आराम, आश्रय एवं निवास) हेतु स्थान, श्रव्युओं तथा जंगली पशुओं से सुरक्षा, सामान्य जीवनोपयोगी वस्तुओं एवं सम्पत्ति एकवित करने का स्थान, आयिक ओत स्वरूप व्यवसायों, सांस्कृतिक, राजनैतिक (प्रशासनिक) भवनों आदि को दृष्टि में रखते हुए सप्तसैन्धव प्रदेश के मानवीय आवास के स्वरूप की यहाँ विवेचना की जा यही है।

ऋग्वेद 'तथा परवर्ती वैदिक साहित्य 'में 'गृह' शब्द आवास अथवा घर के अर्थ में प्रयुक्त हुआ है, जिसमें आयौं के संयुक्त परिवार के अतिरिक्त पासतू पशुं भी रहते थे। विशाल भवन को हर्म्य कहा जाता था जिसमें अनेक प्रकोष्ठ (कमरे) भी होते थे। 'इन घरों को सुरक्षा हेतु बन्द भी किया जा सकता था। '।

छतो से बन्द (पटे ए) सुरक्षित आवासो को छिँदस (ऋग्वेद ६/१५/३) अथवा छिदस् (ऋग्वेद १०/६५/१०) कहा गया है। घरों में द्वार भी होते थे, अतः गृहों को 'दुरोण' तथा 'दुर्यसु' की संशा प्राप्त हुई है। बरुण के सहस्र द्वारों बाल भवन में प्रवेश करने का भी उल्लेख प्राप्त होता है, (ऋग्वेद ७/६६/४) ''सहस्र द्वार जगमा गृहंते'' शर्म शब्द का ऋग्वेद में गृह के अर्थ में प्रयोग हुआ है, जो ३ पर्वी (तलों) बाल बने होते थे (ऋग्वेद, ६/४०/१२ लिखातुना शर्मणापातु।)

- 9. मानव भूगोल, बॉ॰ कीशिक, मेरठ, पृ० ४७४।
- २. ह्यूमैन ज्योग्राफी, १६४२, पे० ३०।
- ३. ''ह्वे रेवर देशर आर मेन वी फाइण्डः' सरफेस फेनोमेना आंफ ए कन्क्रीट फर्स्ट कम्स वन आफ द मोस्ट औव्वियस'''द हाउस, शेल्टर, हैवीटेशन आर ह्यू मैन कन्स्ट्रक्शन।'' जीन ब्रोज, ह्य मैन ज्योग्राफी १६५२, पेज ३०।
- **४. मानव भूगोल, डॉ॰ कौशिक, मेरठ, पेज ४७**६।
- ४. ऋखेद, ३/४३/६, ४/४८/६, ८/१०/१, १०/१८/१२।
- ६. अथर्व०, ७/८३/१, १०/६/४, ऐस० का०, ८/२१।
- ७. ऋग्वेद, ७/४६/१३। ८. वही, ७/४४/६, १०/७३/१०, ८/४/२३।
- द. वही, १/१६६/८, ७/१४/१४, ८/४०/१२।
- १०. द वैदिक एक, पूर ३८८ । ऋखेद, ७/८५/६।

इसके बिहिरिक्त बीजारों बाजे "पुरों" (हुनों) का भी श्रहनेक्स में उन्लेख प्राप्त होता है, भी प्राप्तंत्र में शिट्टी के तथा कालांतर ने परवर के (अग्मश्मधी) स्थाया सोहे के (आयसी) में बनावे जाने सर्ग में एक स्वल पर हवार खम्मों वाले विमान्त भवन में का भी उल्लेख श्रुतविध आसेय द्वारा किया गया है।

ऋग्वेद ६/४६/६ की ऋगा (इन्द्र कियातु तिक्ष्यं स्वस्तिमत्। छदिर्यच्छ "।) "
से कियातु शब्द का वर्ष सायणाचार्य ने कियूमि किया है। इससे प्रतीत होता है कि
वैदिक कालीन घर "तीन ऑगन" अथवा तीन मजिलो बाते होते थे। इस तथ्य को, कि
वैदिक गृह कई तलो के होते थे, भारतीय वास्तुकला के मर्मकों द्वारा भी प्रतिपादित
किया गया ह। राजाओ के विशाल गृहो (हम्यौं) का भी उल्लेख ऋग्वेद (१०/७६/६-७) मे हुआ है।

पशुमाला को 'गोल' कहा जाता या तथा ऐसा प्रतीत होता है कि जिन परिवारों की गाये एक बाढे में रहती थी, वे घर अथवा परिवार एकगोड़ी कहलाते थे।

प्रो० कृष्णदत्त वाजपेयी वादि भारतीय वास्तुकलाविदो की अवधारणा है कि वैदिक भवनों के प्रमुख ३ अग वे :---

- १. गृह हार-जिसके सामने का अजिर (आँगन) भी सम्मिलित था।
- २. बैठक (सदस्) सभा अथवा आस्थान मण्डप, बहाँ आगन्तुको का स्वागत किया जाता था।
 - ३. **पत्नी सदन**-जिसे अन्तःपुर कहा जाता था।

इसके अतिरिक्त गाईपत्य अग्नि-आधान हेतु भवन मे एक कक्ष (आच्छादित

^{9.} ऋग्वेद, १/१६६/८, ७/१४/१४।

२. दि वैदिक एज, पृ० ३८८।

ऋग्वेद, २/१४/६…पुरो विभेदाश्मनेवपूर्वीः, ४/३०/२०ः वातमश्मन्मयीना पुरा÷ मिन्द्रोःः।

४. ऋग्वेद, २/२०/६—दस्युन्युर आयसीनि तारित, ८/९००/६—अयमान् आयीम-रत्युरम् ।

४. ऋग्वेद, ४/६२/६--सहस्रस्थूणं विभ्यः सह द्वी ।

तारापद मट्टाचार्य—ए स्टडी जान बास्तुविचा, पृ० १७-१८ । कृष्णदस बाजपेशी
 भारतीय वास्तुकसा इतिहास १८७२, पृ० ३४, अचनक ।

७. भारतीय वास्तुकला का इतिहास, १८७२, सखनक, पूर्व ३०।

स्थान) को हविष्ठांन अवना जिल्लामा के रूप में जी रखा जाता था, जो कासान्तर में देवराह के रूप में पूजा के सिने उपयोग में जाता था। परवर्ती वैदिक साहित्य में प्राप्त धनधानी सन्द से यह भी जात होता है कि अवनों में कोषागार भी निर्मित होते थे।

सप्तसैन्धव प्रदेशीय भवनों के निर्माण में प्रायः वास-फूस से लेकर मिट्टी, लकड़ी, बांस तथा पत्यरों का प्रयोग होता था। मैदानी भागों के वरों की रचना मिट्टी? तथा लकड़ी? से होती थी, जिसमें घास-फूस के छण्पर, प्रतीत होता है, खम्भों के सहारे रखे रहते थे। इसके अतिरिक्त लता-गुल्म से युक्त वेषमों (कुटीरों) को भी बना लिया जाता था। उत्तरी-पश्चिमी सप्तसैधन्य प्रदेश के पर्वतीय भागों में गुल्समय जैसे ऋषियों एवं साधनहीन जनों का निवास पर्वतों की गुहाओं में होता था तथा आर्येतर शम्बरादि दस्युजन पत्यरों के सुदृढ़ दुगों (पुरो) को बना कर रहते थे। सामान्यतः वैदिक युग में और उसके बाद लकड़ी ही भवन-निर्माण कार्य के लिये प्रयुक्त होती थी, यश्चिप जन्य पदायों (मिट्टी, पत्थर आदि) का प्रयोग भी कुछ सीमा तक होता था। प्रतात होता है, सतसैन्धव प्रदेश के पशु-चारक लोग ग्रीष्म काल में हल्की लकड़ी के ऊँचे ढाडों पर अपने अस्थायी निवास (पर्वतीय भागों में) बना केते थे, जबकि शीतकाल में पर्वतीय घाटियों अथवा मैदानों में फूस, छप्पर, मिट्टी के सामान्य गृहों में स्थानान्तरित हो जाते थे। इसका कप हिमालय के आन्सरिक भागों में आज भी भौगोलिकों ने निरूपित किया है।

ऋग्वेद में भवन-निर्माण के स्वरूप का भी संकेतात्मक उल्लेख हुआ है। त्वष्ट्रा

तैस्तिरीय आरण्यक, १०/६७।

२. ऋग्वेद, अ, ६०/१- -मोयु वरुण मृन्मयं गृह राजन्नहंगमम्।

३. ऋग्वेद, ४ ५ - अनूनेन बृहता वक्षद्येनोपस्तभायद्पिनन्नरोधः।

४. ऋग्वेद, १०/१४६/३ - उत गाव इवादन्त्युत वेश्मेव दृश्यने ।

५. वही,

६. ऋग्वेद, २/४/६—त्वया यथा गृत्समदासो अम्ने मुहा वन्वन्त उपरा अभिस्युः ।

७. ऋग्वेद, २/१४/६—यस शतं शम्बरस्य पुरो विभेदाश्मनेव पूर्वीः । ४/३०/२०— शतमध्मन्मयीना पुरामिन्द्रो, ऋग्वेदिक आर्थ, पृ० ६७ ।

प. वि वैदिक एज, पृ० ४६२।

द. एस० डी० कौशिक, झूमैन मिग्ने सन इन हिमासय (इंडियन साइंस काँग्रेस १६६९, सेक्शन ४, पेपर दश्र।

तथा श्री की (ग्रह निर्माण करने वाता) कुत्रल कारीगर कहा गया हैं, जिल्होंने इन्द्र के लिये कई वस्तुओं का निर्माण किया था। वैदिक तथा सम्ब से तखान बना, जो ऐसे व्यक्ति के लिये प्रयोग किया गया जो सकड़ी, पत्थर जवना इँटों को अवन-निर्माण हेतु मोटे या पत्ने जाकार में काटता था। पर्सी बाउनी तथा जन्य पाश्यास्य विद्वानों ने वैदिक ग्रहों की जनुमानित स्परेखा वैदिक साहित्य के आधार पर प्रस्तुत की है, जिसके अनुसार घरों की नीवें अत्यन्त हड़ (अव) बनाई जाती थीं, जिनमें बनी दीवारों के जमर पहले आड़े-तिरछे कोरे बाँस विछा कर उनके जमर चीरे बांसों को बाँघ कर रखा जाता था। वाँसों की यह विछाई जाती थीं जिन्हें वर्षण कहते थे। इसके जमर तृण तथा पत्तों की तहें विछाई जाती थीं जिन्हें वर्षण कहते थे। इसके जमर भी वाँस को खपन्वियों को बाँध कर छत तैयार की जाती थी जिसे छरवी अववा छाँदस (छिइस्) कहा गया है। इन छप्परनुमा छतों को सम्हालने के लिये नीचे धूनियाँ (बल्लियाँ अथवा खरुमे) नगायी जाती थी। (शह्मवेद, ४/५/१) प्रारंभिक अवस्था के पर्णशाला अथवा कुटीरनुमा के थे वैदिक ग्रह कालान्तर में कतात्मक स्प ग्रहण करते हुए विद्याल पर्क हस्यों अथवा लोहे जैसे मुहद दुर्गों के रूप में विकलित हो गये।

समीक्या—संक्षेप में कह सकते हैं कि सप्तसैन्धव प्रदेश के विविध प्रकार के मानवीय आया अपने मूल निवासियों के अनेक उद्देश्यों की पूर्ति करते थे। जहाँ कृषि-पशुपालन हेतु निर्द्धा, लकड़ा, पत्थर आदि से निर्मित ये विद्याल भवन पशुओं को आश्रय देते थे, वही इनके अस-य ग्रहोपकरणों के साथ ही अनुल सम्पर्ति का धारण करते हुये शीत, ग्रीष्म, वर्षा (बाढ जैसी प्राकृतिक सक्तियों) के अतिरिक्त आक्रमणकारी शाक्तिशाली शत्नुओं से भी रक्षा करते थे। इस दृष्टि से उस समय शारदी इंगी (पुरों) को विशेष महत्व प्राप्त था, क्योंकि शरद ऋतु में बाहरी आक्रमणों से बस्तियों की रक्षा हेतु इनका विशेष उपयोग होता था। इन ऋत्वैदिक-भवन-विन्यास का जो स्वरूप हों ऋत्वेद तथा अथववेद में प्राप्त होता है, उसकी परम्परा प्राकृतिक जलवागु अथवा

पर्सी बाउन इंडियन आर्कीटिक्बर (बुद्धिष्ट ऐष्ड हिन्दू, पेज ३-४।)

२. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृ० २४४।

३. ऋमोद, ८/१८/२०, २१ — सिवस्यं असतो यन्त नश्छदिः, ६/४६/८ ।

४. **म**रवेष, २/२०/८, ८/९००/८ ।

ऋत्वेद, १/१७४/२, ६/२०/१०—सत तत्पुरः सर्व भारदोः ।

शौगोलिक वातावरण को हिन्द में रखते हुये परवर्ती काम में भी निमन्तम सही आधी रही । इसकी अन्य विद्वानों ने भा सर्वाचित किया है । १

आजीविका

काजीविका मानवीस वाधिक जीवन का मेरदण्ड है, जिसे मावण्जीवन व्यक्ति मथाशक्ति प्राकृतिक परिस्थितमें तथा भौतिक सावनों की सीमा में रह कर विविध क्राधिक क्रियामों (कृषि, पशुपालन, मान्नेट, वाणिज्य, शिल्प मादि) के द्वारा छपाँजित करता है। आधिक भूगोलवेत्तामों द्वारा भी भौगोलिक परिस्थितियों? (भूमि की प्रकृति, जलवायु) को दृष्टि में रखते हुवे ही मानव माजीविका की माधारभूत आधिक प्रक्रियामों (उत्पादक उद्योगों? अथवा पृथ्वी का आधिक मोजन मादि) का अध्यवन किया गया है। इसी आधार पर यहाँ सतसैन्धन प्रदेश की बाजीविका के साधनों तथा उनके स्वरूप की विवेचना की जा रही है।

पशुपालन मानव-जीवन में पालनू पशुओं का भी विशेष महत्त्व आदि काल से रहा है, क्योंकि ये उसकी जाजीविका के आध-साधन रहे है। पशुओं को प्रायः तीन लाभपूर्ण दृष्टियों के कारण पाला जाता है—

- पौष्टिक बाहार (दूध, ची, दही के अतिरिक्त मांस) प्राप्ति हेतु ।
- २. बाताबात में (बाहन में सबारी हेतु, कृषि में हुल) जीतने के लिये।
- ३. व्यापारिक (कच्चे माल-चमड़ा, हद्दी, कन बादि) की प्राप्ति हेतु ।
- **४. सुरक्षात्मक दृष्टिकोण से (मानव के सहायक रूप में)**।

पशुपासन के उपर्युक्त उद्देश्यों में से हंटिशटन तथा विलियम वास्केन्बर्ग ने प्रथम तथा तृतीय को मूल उद्देश्यों के रूप मे सर्मीयत किया है। ससरीन्धव प्रदेश

१. के० डी॰ बाजपेयी, मारतीय वास्तुकला का इतिहास, सखनक, १८७२, पृ० ३०।

२. जे० मेफरलेन, इकोनोमिक ज्योग्राफी, १८३७, वेज १।

२. सी० एफ० जोन्स ऐण्ड जी० सी० डार्केनवाल्ड, इकोनोमिक ज्यापाफी, १८५८, पेज ७।

४. ए० एव० मेयर ऐण्ड जे० एव० स्ट्राइटेलमियर, ज्याद्याकी इन वर्ल्ड सोसाइटी, १६६०, पेज ४।

४. हॉटिंगटन, विशियम, बाल्केनवर्ग-इकोनोमिक ऐण्ड खोशल ज्वाँसाफी, १८३३, पेज ४०७।

के मेंननमं ने इन संकी उन्हें क्यों को हाँक्ट में रखकर पशुपासन अत्यन्त तत्परतापूर्वक किया जा तथा पशुप्रम प्राप्ति के साथ रक्षा करने की बहु सर्वेच प्रार्थना किया करता जा 1⁹

गों बादि पसुओं के विज्ञात समूह को वज^र तथा उनके बौधने (रखने) के स्थान को ऋज्वेद में गोष्ठ^र सहा तवा है। ये तब तथा थोष्ठ नाम आदि पशुओं में से परिपूर्ण रहते थे, जिनकी मंगल-कासना आर्थ सदैव किया करते थे। ^१

कौष्टिक आहार में दूध, दही तथा घी देने वाले पालतू पशुओं मैं गाय⁵, कैंस⁹, वकरी^च (बबा), भेंड⁵ (अविका) आदि पशु प्रमुख रूप से उल्लेखनीय हैं, किन्तु इनमें गाय सप्तसैन्धव प्रदेश का सबसे अधिक महत्त्वपूर्ण पशु है, क्योंकि प्रत्येक कृषक ग्रहस्य का गोसाला गायों से पूर्ण⁹ रहता था तथा पर्वतीय एवं मैदानी भागों मे अधिकता से सहस्रों की संख्या में पाई जाती थीं। पर्वतीय प्रदेश में गायों के भू-गतों में गिरने की आसंका⁹ सदैव बनी रहती थी, अतएव आर्य गायों के गर्त में गिर कर

ऋग्वेद, २/४०/४—तावस्मम्यं पुरुवारं पुरुवां रायस्पोषं वि स्थतां नामिमस्मे ।
 ३/४४/१४—न आ भरा भूरि पश्वः । ४/३२/१८—सहस्रं ते ज्ञतावयं गवामा ।
 ६/४८/२ — अजाश्वः पशुपा वाजपस्त्यो । ८/१८/६—पशुमदितिर्नक्तमद्वयाः ।

२. ऋग्वेद, ८/४९/६-- व्रवे गावो न संयुक्ते । ४/३९/१३--- क्रजां बस्तेव गोमतः । ८/२४/६, ४/३३/१०, व्रकं न गावः ..., १०/२६/३।

ऋग्वेद, १/१∉१/४—नि गावो गोष्ठे···· । ६/२६/१—सीदन्तु गोष्ठे, ६/४९/१ ।

ध. ऋग्वेद, ४/१६/६—वर्ज गोमन्त्रयुक्तिसो वि वत्रुः । ८/६/२५—अभिन्नजन तत्त्विकः ःः ।

थ. ऋजेव, ६/४४/७ —मा किर्नेश्वन्थाकी रिचन्माकी स शारि केवटे । जवारिष्टाभिरा गहि । ६/१६/६ —पश्चमवितिर्गक्तम द्वयाः, १/४३/६ ।

७. ऋग्वेद, ८/३४/७, महिवेदाव गण्डव: । ८/३४/८, ८/८७/७ ।

द. ऋग्वेद, ८/७०/१४-अवां स्रितिशातवे ।

d. ऋग्वेद, १/१२६/७ (गान्धारी अधिका) ।

१०. व्यन्वेद, ४/६३/१० वर्ज न नावः प्रवता० ----- । ८/२४/६, ४/१/१४ ।

११. वही, ४/३२/१८, ८/४/२।

विनष्ट न होने की सर्वेष प्रार्थना किया करते वे 19 कभी-कभी पर्वद्रीय कुर्वाचों प्रयस्थिनी गार्थे को जाती भीं? । जिनकी कोज पर्वतों पर किये जाने का उत्तक्षक कु है 13 प्रतीत होता है, सत्तरीन्धव प्रदेश के उत्तर के पर्वतीय माग में प्रश्वर बसस्पित (वनों) के पाये जाने के कारण गार्थों को चराने में पर्यात काछ-सामग्री सुमभ भी।

सामान्यतया मैदानी भाग में भी न्वाले नो-बारण में भास आदि तृशों के वर्ष रिक्त भी आदि खाद पदावों र पर निर्भर रहकर एक स्थान पर नायों को पालते है वसंख्य गायों को शुण्ड के रूप में बाहर निकास कर बारण हेतु बोपान उन्हें शीघ से बसाता था, जिसमें उन्हें गायों की रक्षा का पर्याप्त ध्यान रहता था। १ निम् विवित ऋचा के बन्तर्गत गोचारण का सुन्दर वर्णन प्राप्त होता है—

> "गानो वर्ष मुता आयों सकत्ता अपश्यं सह गोपाश्चरन्तीः । इवर्यो अभितः समायन्कियदासु स्वपतिशक्कत्वयाते ॥"

> > (ऋग्वेद, १०/२७!

आधुनिक विश्व की भौति प्रतीन होता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश में भी प्र होने वाले दूध का प्र प्रतिशत से अधिक भाग गायों द्वारा प्राप्त होता था जा प्र वर्ष मामान्य रूप से २००० से ४००० पौण्ड से कम नहीं उपलब्ध होता रहा होग इमी दूध देने के विशेष गुण के कारण गाय को विशेष महत्वशालिनी माना गया कि दान-दक्षिणा अथवा सामान्य लेन-देन में मुद्रा के रूप में भी गाय का उपय होता था। उसके दूध से दिध तथा धून बनाया जाता था, जिस धूत को खाने अतिरिक्त यक्ष की आहुति में प्रयुक्त किया जाता था। गाय की अनेक आर्थिक स् योगिताओं को हिन्द में रखकर ही उसे अध्न्या । अवध्या) कहा गया है। यह

१. ऋखंद, ६/५४/७।

२. बही, ४,९/१३— अश्मवजा युद्धा वज्रे अन्तरदूसा।

रे. वही, २/१£/y ···· नवश्रीरभित्वा सत्विभागी अनु सन्।

ध. बही, ३/४४/३····प्र सुगोपा यवसं धेनको ं । ४/८/४, ५३/१ ७,१८/१०, ८/८२/१२।

प्रवही, ६/४८/१२, यूबेव पशुरक्षिरस्तव्।

६. वार्थिक भूगोल एन० पी० पंतार, १८७२, पृ० २६।

७. ऋग्वेद, ६, १०१, १४ -- माता रुद्राणां अमृतस्य माधाः ।

म बही, ६,४४/३२, ३३, २/४०/४।

च. वही, ३/२९,९, २, ९०/९०६/८ । ९०. वही, ८/६८/२, ८/९/८ ।

उसके बूध के बाति रिक्त बांस-जक्षण का जरनेका है, त्रवांति वूध केने वाली वायों की विल देने के स्थान पर दूध न देने वाली न वाँब (बेहत) अववा जिसका वर्मपात हो गया हो या जिसके मृत वत्स होता हो, गाय की वाँब न का उस्लेख प्राप्त होता है, किन्तु कालान्तर में पं० विश्वेश्वरनाथ रेड के अनुसार, ऋतु परिवर्तन (शीत ऋतु के स्थान पर ग्रीवन) के होने ते गोमांस को खाना अस्वास्थ्यकर समझ कर उसकी विल भी बन्द कर दी गई।

मृत गायों को खास को रँग कर उससे बृहोपयोगी अनेक वस्तुएँ भी निर्मित की जाती थीं, जिनमें सुरा, मधु, वृत तथा सोम रस रखने के पात्र उल्लेखनीय हैं। १ इस प्रकार गोपालन अथवा गोचारण सर्वाधिक आर्थिक खमृद्धि प्रदान करता था। गाय के अतिरिक्त दूध-धी देने वाले पशुओं में भैस (महिषी) प्रमुख प्रतीत होती है, किन्तु महिष (भैसे) को बाताबात मे प्रयुक्त करने की अपेका उसका मांस अधिक विचित्र समझा जाता था, श्योंकि परवर्ती काव्य-इतिहास में भी महिष-मांस के बाजार में बेचे जाने का उल्लेख प्राप्त होता है।

अजा (बकरी) तथा अविका⁹ (मेटा या भेंड़) दूप और मांस के अतिरिक्त यज्ञ में बिल⁹ देने के उपयोग में आतो थी, साथ ही इनसे एक प्रकार की कन भी पर्याप्त माला में प्राप्त होती थी। गांधार की भेड़ अच्छे कन के लिये विख्यात थी। भेर मेष-लोम (कर्णा) से प्रतीत होता है कि प्रायः कम्बल तथा सोम छानने के लिए छन्ने निर्मित किये आते थे। मेष (मेढ़) बिल के अतिरिक्त छोटी गाड़ियों में वाहक के रूप में प्रयुक्त किये आते थे। भेर सतसैन्बब प्रदेश में गाय के पण्यात आर्थिक होट्ट से दूसरा उपयोगी पशु अजा अथवा अविका को मानना वाहिये.

^{9.} ऋग्वेद, ६/३८, १, २/७/४, ६/१६/४८। २. वही. २/७,४. ६/४८/२।

३. वही, २/७/४, ऐतरेय ब्राह्मण १/३/४।

४. ऋग्वेद, पर एक ऐतिहासिक हिन्द, पृ० दूर।

४. ऋग्वेद, १/२८/८. ८'६६/२८।

६. बही, ८/३४/७, ८, १०/१०६/२।

महाभारत, वन पर्व, अध्याय २०५ ।

^{£.} ऋग्वेद, ६/५८/२।

११. बही, १/८१/१४।

⁹२. वही, १/१२६/७, ४,३७/४ ।

१४. वही, स/२६/६, १/१३८/४।

७. वही, ४/२८/८, ६/१७/११।

^{90. 48. 9/926/01}

१३. वही, १/४३/६।

क्योंकि इसकी विविध दृष्टियों से (पौष्टिक आहार में दूस और भांस की प्राप्ति तथा व्यापारिक अववा आर्थिक रूप में ऊन (ऊनी बस्त) की प्राप्ति से) उपयोगिता वैदिक काल में सर्वेविदित प्रतीत होती है।

यातायात अथवा आवागमन में प्रयुक्त होने वाले पशुओं में वैस् ्रीया सांड, अप्रवर, ऊँटरे, गधा अविद उल्लेखनीय हैं। वैस (सांड) हस बलाने के अतिरिक्त गाड़ी खींचने में प्रयुक्त होते थे, किन्तु कभी-कभी इनका उपयोग यौद्धिक या सामान्य-रवीं को खींचने में भी किया जाता था। इसी प्रकार बोड़ों तथा गधों का भी प्रयोग सामान्य सवारी . घुड़दौड़, बोझा डोने) के अतिरिक्त युद्ध आदि के रच खींचने में होता था। वोड़ों के द्वारा दस्युओं से इन्द्र युद्ध का उल्लेख किया गया है।

प्रतीत होता है कि सिन्धु नदी के दोनों तटों पर बोड़े (सैन्धव) अधिक होते थे, जिनके बारीर पर लम्बे बाल अधिक पाये जाते थे। इनको बाहर चराने की अपेका एक स्थान पर बाँध कर पशु-स्वामी घास आदि लाद कर लाते थे और उन्हें खिला कर पालते वे। इसके स्वामी इससे इतना अधिक प्रेम करते थे कि स्थान से खोल कर दूर करना नहीं पसन्य करते वे। १० विशेष गति वाले अध्व ११ (देव) गहने के रूप में १२ समाहत होते थे। सतसैन्धव प्रदेश के मैदानी भाग में अध्वों की भौति गये भी बोझा ढोने एवं रथ श्रींचने १३ के अतिरिक्त दान में प्रयुक्त १४ किये जाते थे।

सप्तसैन्धव प्रदेश के दक्षिण के (तटीय) मरुस्थल में ऊँट अधिक उपयोगी और

```
9 म्हन्वेद, इ.४६/३०। २. वही, १/२३/१ । १६२/२१, ४/३२/५७।
```

३. वही, ८/६/४८, १/१३८/२, ८/४/३७ ... शतमृष्टानां दवत्सहस्रः ।

४. वही, प/५६/३, शतं मे गर्दभानां शतमुर्णावतीनाम् ।

थ. वही, ४/३२/२४, १०/१०२/६।

६. वही, ४/२/=, =/७४/७०, १/७६/२ (गद्यों का रच खींचना)।

७. बही, ८/८७,५४।

वही, ३/४९/1-अविश्वित्वा सुखे रथे-वहतामिन्द्रके शिना । ।

^{£.} ऋग्वेद, =/४४/१६-पृष्टावन्तो यथा पक्स्..... ।

१०. वही, ३/४९/५-मा रे अस्मिति मुमुणो हरिप्रिय ।

११. वही, ४/११/४। १२. ऋग्वेद, ३/२७/१४।

^{93. 481, 5/08/00, 9/04/2 1}

१४. वही, द बालकित्व कुक, द ।

परिक्शितियाँ के अनुकूप और बोझा डोने भें बॉन केने र तंबा युद्ध में अयुक्त होने बाला पशु था। व

सरकारमकता की हथ्टि से सल्टैन्डव प्रदेश के बानव के सर्वाधिक सहायक के कप में श्वान (कुला) व बत्वन्त महत्वपूर्ण था. जो ग्रहों के बतिरिक्त पासत पश्रवीं की रक्षा करने, सुबरों के बाबेस करने के साथ ही बोधा डोने में भी प्रयुक्त होता वा ।

समीका - उपर्युक्त विवेषन से स्पष्ट जात होता है कि सप्तरीन्धव प्रदेश के विविध मू-भागों में प्राकृतिक बनस्पति, जलवाय तथा जलाशयों के स्वरूप के कारण विभिन्न प्रकार के मानवोपयोगी पश्जी का पालन किया जाता था, जिनका मानव-लाजीविका के निर्वाह में महत्त्वपूर्ण यांगदान रहा है। सहस्रों गायों³, अस्त्रों^द, सैकडों अंकों , भेड-बकरियों के पश-धन से गोपित आयौं की आर्थिक समृद्धि का इससे हमें पूर्ण परिचय प्राप्त होता है। कृषि पश्चपालन प्रधान आजीविका के कारण बार्य सदैव चारागाइ (गोचर) धूमि को सींचने का प्रार्थना किया करते ये 19° इसके वितिरिक्त उनके वैस आदि प्यासे पशु जनाशयों पर वाश्रित रहते वे 199 इस भाजी-विका पर गोचारण, कृषि: ऊती वस्त्र उद्योग, चमौद्योग आदि के भी आधारित होने से इसे प्रधान आजीविका मानना चाहिये।

क्कि-भोजन मानव की महत्त्वपूर्ण (आवश्यक) आवश्यकताएँ होने के कारण पश्च-पासन के पश्चात् कृषि मानवीय आजीविका का प्रमुख साधन रहा है, जी सामान्यतया मिट्टी की संरचना, स्थलीय जसासयों की अवस्थिति के साथ ही उस क्षेत्र के बाताबरण के कारकों (Environmental factors) पर आधारित^{9 र} रहता है।

^{9.} **ऋग्वेद**, द/६/४८ ।

२. ऋखेर, =/४६/२२ । ४/३७ ।

इ. बही, =/४६/२=, ४६/२।

प्र. बही, ७/४४/३-४, ९०/६६/४। ६. बही: ८/८८/०-७. ऋखेय. ९०/६२/४ ७. ऋषोद, १०/१०२/५--तेन सुर्गर्व सतवत्सहस्र गवा ४/३२/१८, सहस्र ते सतावय वकामा ।

द. ऋखेद. ४/३२/१७—सहस्रं व्यतीनां युक्तानामिन्द्रं ।

इ. ऋम्बेद, ८/४/३७। १०. ऋम्बेद, ७/६४/४--प्रणीत मूदनो विव्यस्य चारी: ।

११. ऋग्वेद, १०/४/५- वस्नातो बुबभो न प्रवेति ।

१२. सानव-स्थाल, डॉ॰ कीसिक, मेरठ, प्र॰ ३४२, ३८८।

इस तथ्य को इंस्टिमें रखते हुवे सप्तसैन्धव प्रदेश की कृषि की भौगोसिक विवेधना की जारही है।

विश्व एवं स्थयम - प्राचीन कृषि यद्यपि प्रकृति पर पूर्णतया आश्रित थी, जिसमें बीजों को बेतों में बिखेर दिया जाता था और वर्षा होने पर स्थयभेव कृषि-उत्पादन हो जाया करता था ने, तथा सप्तसैन्धव प्रदेश की कृषि प्राचीनतम होते हुये भी ने अत्यन्त विकसित रूप की प्रतीत होती है। ऋग्वेद से जात होता है कि उस समय मैदानी भाग में समस्त भूमि प्रायः केल और अरण्य में विभक्त थी। ने अरण्य प्राकृतिक रूप से हो जाते थे, जबिक केल 'बेत) कृषि-कार्य के लिए यानव-निर्मित होते थे जिन्हें सत्वर्कतापूर्वक बास के लट्टों से नाप कर पृथक्-पृथक् रूप दिया जाता था। ये कृषि योग्य केल 'बेत) उर्वरा भूमि युक्त होते थे तथा उर्वरा पृथ्वी पाने की प्रत्येक कृषक अभिकाषा रखता था तथा अन्य उपजाक बेत को 'आर्तन' कहा जाता था। उर्वरा शक्ति कीण होने पर खाद (शक्त या करीय) का भी उपयोग होता था तथा कृषि करने के लिये हल (लांगल था सीर) में बैल जोते जाते थे। परवर्ती वैदिक साहित्य के में हल में बेत जोतने हेतु प्रायः ६, ६ और कभी-कभी १२ बैल तक प्रयुक्त होते थे।

हस से जुते हुए खेतों में सामान्यतः यव आदि अन्त-बीजों को बोया जाता

१. मार्थिक भूगोस, पंवार, खुर्जा, १८७२, पृ० १०१।

२. ऋग्वेद, १/२३/१४, १७६/२, १/११७/२१। अथर्व०, २/४/४, ८/२/१८, १०/२४, २०/६/१२, तैस्ति० सं०, ७/१/११/१, मैला० सं०, १/२/२, ३/६/८, वाज० सं०, ४/१०, ६/२२, १४/६८, शतपथ० ब्रा०, ७/२/२/७, ८/६/२/२, तैस्ति० ब्रा०, ३/१/२/४ में कृषि का उल्लेख हुआ है।

३. ऋग्वेद, ६/६९/४। ४. ऋग्वेद, १०/३३/६, ३/३५/९५, ४/६२/७।

४. ऋग्वेद, ९/९९०/४, क्षेत्रमिव विममुस्तेजनेनं एकं पात्रमृभवोजेहयानम् । (खेत विभिन्न रूपो में विभाजित) ।

६. ऋग्वेद, १/१२७/६ -- सिंह अर्थोः तुविष्वगिरप्नस्वतीवूर्वरास्विष्ट निरार्तना-स्विष्टानः, ४/४१/६ -- लोके हिते तनय उर्वरासु ६/२४/४, ८/४१/६।

७. ऋखंद, ४/२२/६, ८/६/४८।

म्हम्बेद, ८/२/६, ८/६/४८ ।
 वही, १०/१०१/२─३,४ ।

९०. अथर्ष,० ६/६१/१९, काठक संहिता, १४/२-- तुलनीय ऋग्वेद, द/६/४६, ९०/९०९/४।

था । प्राय: संबत्सर (वर्ष) में ऋतु-जनुसार एक ही कसस (धान्य ?) एक खेत में उत्पन्न किया बाता था ।

ऋग्वेदकालीन कृषि को सिचाई के बाधार पर दो क्यों में विभक्त किया जा सकतां है (१) असिंपित कृषि तथा (२) सिंचित कृषि ।

(१) असि चित हरिंव यद्यपि मानवीय संवाधनों (तासाव, नहरों, कूप आदि) से सिवित नहीं हो पानी थी, तवापि इसे वृष्टि जल से सिवित होने की पूर्ण अपेक्षा रहती थी। रेयही कारण है ऋषि ने कृषि का वर्णन करते हुए वृष्टि की भी मंगल-कामना की है—

"ग्रुनं नः फाला वि इत्यन्तु सूमि, शुनं कीनाशा अभियन्तु वाहै: । शुनं पर्जन्यो मधुना पर्योभिः, ग्रुनासीरा ग्रुनमस्मासु असाम् ॥" (ऋग्वेद ४/४७/८)

(२) सिबित कृषि मानवीय निविध साधनों द्वारा होती थी, जिसका अनेक स्थलों में उल्लेख हुआ है । सिचाई के नैसींगक साधनों के अतिरिक्त इन कृतिम साधनों में 'खिनितिस' (खोद कर तैयार कियं जलाशय—गहरे तालाव अथवा कुएँ) तथा कृत्याएँ (छोटी-वड़ी नहरें) आदि उल्लेखनीय हैं। नैसींगक रूप से सुत्रम जलाशय—साता अथवा वश्मे (उत्सं), नदी अथवा नहरों (कृत्याओं) के अतिरिक्त कृतिम जलाशय (कुएं अथवा वेवट) मूख कर गड्ढे का रूप ग्रहण कर लेते थे, जिसमें गी-अथव आदि पशुओं के गिर कर नष्ट हाने को भी सदैव आमंका बनो रहती थी, तथापि सतसैन्त्रव प्रदेश के कृषक-सिवाई के महत्त्व से पूर्ण अथगत प्रतीत हाते हैं, क्योंकि एक स्थल पर कृतिम रीति से आधुनिक कुआं में वमड़े के रस्सा से पुर (चरसे) द्वारा सिचाई किये जाने का उल्लेख हुआ है।

१. ऋग्वेद, १/१९७/२१---यवं वृकेगाश्विना वपन्तमेषं दुहन्ता मानुषाय दस्रा।

२. ऋग्वेद, १/१६४/४४ -- अयः केशिन ऋतुया विचक्षते संवःसरे वपत एक एकाम् ।

३. ऋग्वेद, - ४/५७/५ शुनासीराविमां ''''चक्रुयु:पयः १ तेनेमामुप सिञ्चलम् १ बही, ४/६४/९, ४/६५/३, ८/२९/९८, १०/५०/६, १०/५०/३।

^{¥.} बही, १०/१०९/४, ८/४८/६, १०/१०९/६।

प्र. बही, ७/४६/२। ६. ऋखेद, १०/४३/७, प्र/६३/६।

७. वही, २/१६/७। द. वही, ६/५४/७ मार्की सं शारि केवटे। (केवट = गर्त्त) ऋग्वेद, भाग २, वरेली, पृ० दरेद।

दोनों और तटयुक्त असक्षाराओं (कुल्याओं से भी सिवाई उस तमय प्रचितः भी, आवक्स भी पर्वतीय एवं मैदानी केहों में इन नहरों की नातियों को कूल अधव यूक्त कहा बाता है। प्रतीत होता है, मनुष्यों और पसुओं के लिए पृथक्-पृथक् कुएँ निर्मित होते थे, जिन पर अध्यक्त के माध्यम से कोश पालों में चर्म रज्यु से पार्न बींचा आता था।

कृषि शंबों—में इस, फास, खुए, हें सिए आदि का एक ऋषा के बन्तर्गः उल्लेख हुआ है जिससे प्राचीन कृषि-प्रक्रिया (जोतने, बोने तथा काटने) पर पूर प्रकास पढ़ता है—

'युनक्त सीरा वि युगा तनुष्यं इते यो नौ वपतेह बीजम्। गिरा व भ्युष्टिः सभरा असन्नो नेदीय इत्सृष्यः प्यवमेयाता ।।' (ऋग्वेद — १०/१०१/३)।

हुआ-फाल को कृषि-कर्मवासा एवं अन्संश्पादक कहा गया है रे, उससे हरा (सीरा) को जोड़ा जाता है तथा जुए को पृथक् किया जाता है रे। खेतों की खुताई बुआई में अश्वों या वैशों को भोजन देकर तृप्त करने, खेत के सीचने, कटे धान्य क् प्रहण करने के अतिरिक्त बाहन द्वारा धान्य को ढोने का भी स्पष्ट निर्देश ऋर्षि द्वारा दिया गया है—

'प्रणीतास्वान्हितं जयाथ स्वस्ति वाहं रथमित् कृणुष्वं । द्रोणाहावमवतमक्ष्वक्रमंसलकोशं सिचता वृपाणम् ॥'

(ऋग्वेद, १०/१०१/७)।

बेतों की सिंचाई करने बासे पुरुष धान्य की रक्षा हेतु हल्ला करके पक्षियों क खड़ाया करते वे^थ । फसन के पक जाने पर उसे हँसिये^६ (दाल अथवा सूणि या लिख के काट कर⁹ गट्ठों (पर्षों) में बाँध लेते वे तथा खलिहान^द में धान्य (खल) लाक

म्हम्बेदिक आर्य, राहुल सांकृत्यायन, पृ० ४४ ।

२. ऋग्वेद, १०/१०४/१७ ।

३. बही, १०/१९७ - इषित्रत्मास आशितं कुणोति ।।।

४. वही, १०/१०१/४-सीरा युंजन्तिकवयो युगा वितत्वतेपृथक् ।

प्र. वही, १०/६८/१--- उरद्र तो न वयो रक्षमाणा वावदतोअभिश्वस्थेव भोषा ।

६. बही, ८/७८/१०। ७. ऋखेद, १०/१०१/३.....।

वड़ी, १०/४८/७—खसे न पर्यान् प्रति हिन्स धूरि।

उसे मींडन (धर्दन) किया जाता जा, सरपरचाद उसे तिराउ¹ (शूर्व का सूक) की सहा-यता से भूसे से पृथक् किया जाता जा। भूसे ते धान्य को स्वच्छ गिकासने अवधा बोने वाले व्यक्तियों को 'धान्याकृद' र कहा गया है।

कृषि से प्राप्त नक्त को 'ऊर्दर' नाम के परिमाणसूचक पाल में रख कर नापा जाता या तथा उसे अभकोच्छ (स्थिति) में भर दिशा जाता था। ऐसी निस्तृत कृषि-प्रक्रियाओं का स्पष्ट वर्णन परवर्ती वैदिक-साहित्य में भी प्राप्त होता है।

धान्य एवं कसरों ऋग्वेष के आधार पर विदित होता है कि सप्तरीन्थव प्रदेश मे एक संवत्सर^६ (वर्ष) में प्रधान ऋतु के अनुसार सामक्रियतया एक ही फसल (धान्य) बोयी जाती थी, जिसमे 'यव' प्रमुख धान्य प्रतीत होतां है।

निस्तुष प्यव का 'धाना' नाम से भी जन्म का दाने के रूप में उल्लेख हुआ है, जो प्राय: भूँज कर खाया जाता था। परवर्ती संहिताओं के आधार पर कहा बा सकता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश में यव के अतिरिक्त कालान्तर में ब्रीहि (बाबस), उपवाक् (जौ की एक जाति), मुद्ग (भूँग), माच (उंड़द), तिल, गौधूम ११ (भेहूँ), नीबार, श्यामाक आदि अनेक घान्य उत्पन्न किये जाने लगे के, अंतएव स्वाभाविक है, ग्रीष्म-वर्षा एवं शीत ऋतुओं को दृष्टि में रख कर वर्ष में एक से अधिक १२ (बी या तीन) फसलें बोई जाती थीं।

१. ऋग्वेद, १०/७१/२-- सक्तुमिव तितलना पुनन्तो, अवर्द०, १२/१/१६।

२. ऋग्वेद. १०/६४/१३-वपन्तो बीजमिव धान्याकृतः पंचन्ति ।

३. ऋग्वेद, २/१४/११ । ४. ऋग्वेद, १०/६८/३।

प्र. शतपथ ब्राह्मण, १/६/१/३--कृषन्तः वपन्तः जुनन्तः मृणन्तः ।

६. ऋग्वेद, १/१६४/४४ —संवत्सरे वपत एक एषाम्।

७. वही, १/४२/८-अभि सु यवसं "११७/२१, यवं वृक्तेणारिवनवपन्तमेष । ऋत्वेद, २/१४/११, १/६/४, १०/१३१/२, ८/७८/१०--पूर्वि यवस्य काश्विता ।

द. बाचस्यत्वम् (Vol. V), सं∘ तारानाव तर्कवाचस्पति, चौ॰ वाराणसी, १६७०, प॰ ३६७७।

^{£.} ऋग्वेद, ४/२४/७ —य इन्द्राय "पचाल्यन्तीसत मुंबातिधाना ।

१०. वाजसनेयि संहिता, १८/१२, २१/२३, १८/२२।

११. यजुः मैला० सं०, १/२/८।

१२. वैत्ति॰ संद्विता, ४/१/७/३ (संवत्सर में दो बार सस्य काटने का उल्लेख)

कृषि में क्षेत्रपति (कृषक) प्राकृतिक बातावरण का पूर्ण ध्यान रखता वा स्वा प्राकृतिक शक्तियों (मिल⁹, पर्जन्य शादि) की प्रेरणा से ही कृषि (जोतने-बोने तथा फसल काटने आदि) कार्यों में प्रवृत्त होता था। परवर्ती वैदिक से संहिताओं में ऋतु के अनुसार धान्यों के बोने और पकने का उल्लेख किया गया है, जिसके अनुसार यब (जी) ग्रीष्म में पकता था तथा शीत के पूर्व इसे बोया जाता था। इसी प्रकार श्रीहि (धान) गरद ऋतु में पकता था तथा वर्षा के प्रारम्भ में बोया जाता था। माथ और तिस ग्रीष्म की वर्षा में बोकर जाड़े में पक कर तैयार होता था। सामान्यतः जाडे की फसल चैल मास तक पक जाती थी।

समीक्षा - ऋषेद एवं परवर्ती वैदिक साहित्य के उल्लेख के आधार पर ज्ञात होता है कि कृषि सससैन्धव प्रदेश के मानव की प्रमुख आजीविका के साथ ही आधिक नाधन के रूप में प्रचलित थी, यही कारण है, ऋषैदिक ऋषि ने सससैन्धव प्रदेशीय जनों को जूये जैसे व्यसनों को छोड़कर कृषि करने का तथा उससे प्राप्त धन में रमण करने का सत्परामर्श दिया दे है। कृषि में अनेक हानिकारी जीव-जन्तुओ, पशु-पक्षियाँ तथा प्राकृतिक ईतियों (अतिवृष्टि और अनावृष्टि) के द्वारा फसन को क्षति पहुँचाने पर भी इससे कम (आधिक) समृद्धि नहीं थी कि कृषकों के अन्नागार सदैव यव आदि अन्न से पूर्ण रहा करते थे।

उद्यान, कृषि एवं कलोखोग—सप्तसैन्धव प्रदेश की उत्तरी-पर्वतीय भूमि के अतिरिक्त मध्यवती मैदानी भाग में प्राकृतिक घने वनों के अतिरिक्त मानवीय प्रयास से लगाये गये उपवनों की भी कभी नहीं थी, जिनमें अनेक औषधियाँ , पुष्पित सताएँ । ९,

- ऋग्वेद, ३/५.८/१—मित्रः कृष्टीरिनिमिवाभि चष्टेःः।
- २. ऋग्वेद, ८,'२१,'१८ --पर्जन्य इव ततनि छ बृष्ट्या ।
- ३. वैत्तिरीय सहिता, ७/२/१०/२।
- ४. कौषीतिक ब्राह्मण, १८/३।
- ४. ऋग्वेद, १०/३४/१३ अक्षेमा दीव्यः कृषिमित्कृषस्य ।
- ६ वही, १०/६८/१ उदद्वुतो न वयो रक्षमाणा वादश्तो अभ्रिष्ठस्येवघोषा ।
- ७. अथर्व०, ६/५०/१४२ (प्राकृतिक विपत्तियों से बचाव हेतु अभिचारीय मंत्र)।
- ऋग्वेद, २/१४/११—तमूर्दरं न पृणता यवेनेन्द्रं, २/३६/१।
- ट- वही २/१/१, ३/१/१३, ४/८, ३४/१० ।
- १०. वही, २/१३/७ —यः पुष्पिणीश्च प्रस्वश्च "'२/१/१४ —त्वं गर्मो बीरुवां जिन्ने शुनिः।

मुष्क-मधुर फल व नाते पेड़-पीधे अधिकांश उत्पन्न होते थे। मैक्डानेल एवं कीथ र जआनादि में फलों के बुख लगाये जाने के सम्बन्ध में छंदिन्छ इंग्टिकोण रखते हैं कि फलवार नुश वैदिक काल में लगाये जाते वे अथवा बनों में स्वतः उग आते थे, किन्तु ऋग्वेद के कतिपय र सन्दर्भों से यह स्पष्ट जात होता है कि उस समय सप्तसैन्धव प्रदेश में उद्यान, कृषि अप्रचलित नहीं थी, क्योंकि पके फलों को अंकुशाकार टेढ़े बाँस से झाड़ कर गिराये जाने के अतिरिक्त पके फल वाले बुझों का भी उल्लेख हुआ है। ४

प्रतीत होता है कि ऋग्वैदिक पर्वतीय उपवनों में सोमलता प्रदुर माला में पाई जाती थी, जर्वाक मैदानी माग के उपवनों में प्रायः फल-फूल वाली सताओं के अतिरिक्त पिप्पल , उदुम्बर , कर्कन्धु, कुवल, बदर आदि फलों के वृक्ष पाये जाते थे।

उद्यान में होने वाली उपर्युक्त फल-फूल वाली लताओं फलवार पेड़-पौद्वों के अतिरिक्त प्रतीत होता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश के कृषकजन खेतों में भी कर्कटी (ककड़ी) अथवा खरबूजे (उर्वाश्क) जैसे फल भी उत्पन्न करते थे जो पकने पर इंठल से स्वयमेष मुक्त हो जाते थे। इस प्रकार स्पष्ट है कि वैदिक काल में कृषि के साथ ही अनुकूल भूमि एवं जलवायु के उद्यान, कृषि एवं फलोधोग भी (भोजन) आजी विका के रूप में प्रचलित था।

आखेंट (शिकार) आखेट आहारमूलक आजीविका के रूप में आदि काल से ही मानव द्वारा ग्रहण की गयी है जो उतनी उत्पादक (आर्थिक) क्रिया नहीं है, जितनी

- १. ऋग्वेद, २/१३/६-यो भोजनं च दयसे च वर्धनमार्द्रादा मुख्कं मधुमद् दुदोहिय।
- २. वंदिक इण्डेक्स, भाग १, अनुवादक, रामकुमार राय, पृ० २०२।
- ३. ऋग्वेद, ३/४४/४--वृक्षं पक्षं फलपङ्कीव धूनुहीन्द्र''', १/६/६ पक्षा शाखा ।
- ४ ऋग्वेव, ४/२०/४-वृक्षो न पक्वः सृण्वो न जेता ।
- ५. ऋग्वेद, २/१३/१ -- ऋतुर्जनिसी तस्या अपस्परि""।
- ६. ऋग्वेद, १/६७/४-वि गो वीरुत्सु रोधन् महित्वोतत्रजा उत प्रसुन्वन्तः।
- ७. ऋग्वेद, १/१६४/२२, २०-तयोरन्यः पिप्पलं स्वाहताःः।
- अथर्व०, १८/३१/१ तैति० सं०, २/१/१, मत० ब्रा०, ३/२/१/३३।
- दं. ऋग्वेद, १/११२/६—बद्धः काठक सं १२/१०, मैलाः सं ०, ३/११/२ (बदरिक या बदर के फल के किये प्रयुक्त)।
- १०. ऋखेद, ७/६६/१२, ६/१४/२ अवर्षक, १४/१/१७, मैका० सं०, १/१०/४। तैस्ति० सं०, १/६/२, वाजस० सं० ३/६०।

सोषक, बबिक सी॰ एफ॰ बोन्स बादि भूगोमबेताओं द्वारा इसे उत्पादक वर्गिक क्रियाओं के जन्तर्गत माना गया है। जाकेट क्रिका प्राकृतिक उपभ (बनस्पित), के साथ ही जन-संख्या के वितरण एवं घनस्य आदि विभिन्न तथ्यों पर बाधारित रहती है। इस इंस्टि से सप्तरीन्धव प्रदेश के मानव की आवेटमूलक आवीविका की विवेचना की जा रही है।

पशु-पालन एवं कृषि के अतिरिक्त आखेट को भी अपनी आजीविका के रूप में आयों ने अपनाया था, क्योंकि इसके द्वारा उनके पालतू पशुओं के साथ ही कृषि की अंगसी जीवों से रक्षा होती थी, इसके अतिरिक्त उनकी आहार की समस्या का भी समुचित समाधान हो जाता था। सप्तसैन्धक प्रदेश के पर्वतीय एवं मैदानी भागों के विशाल बने बनों में अनेक प्रकार के जीव-जन्तु (सिंह, मृग, वृक, बाध, वाराह, म्युवास, महिष, गोह आवि) पाये जाते थे, जिनका अस्त-शस्तों, जात आदि से सब्जित होकर शिकारी (स्ती-पुश्व) दूर जाकर शिकार किया करते थे।

ज्याध पुरुष (बहेलिया) जाखेट में मुक्तिजा^प (निद्या) पाश^६ का प्रयोग करने के कारण 'निधापति' अथवा 'पाशिन्'' कहा जाता था। बहेलियों को 'श्वध्न' तथा उनकी शिकारी स्त्रियों को 'श्वध्नी' कहा गया है, जो बन्य पशु-पक्षियों को नष्ट किया करती थीं।

सामान्यतः तीर-कमान शिष्ट क्षिकार को वर्ष में निकले व्याधों को देख कर डर के कारण मृग श्वाप-उधर दौड़ने मगते थे। प्रतीत होता है, इस आवेट कार्य

^{9.} इकोनोमिक व्याद्माफी, सी० एफ० जोन्स ऐण्ड की० सी० डार्केनबास्ड, १६५६, पेज ७।

२. मानव भूगोल, एस० डी॰ कौशिक, मेरठ, पृ० ४४=।

३. पापुलेशन स्टडीज बी॰ एन॰, १७, १८५३, पेज ६३, १७७ (डिट्यू जिनेन्द्स आफ पापुलेशन)।

४. ऋग्वेद, १०/२८/४ -- लोपाशः सिंहः प्रत्यं पमत्सार् अभेष्टा वराहं निरंत्रकः कवात् । १०/२८/६, १०, ११, ३८/१३, २/३४/६ ।

प्र. ऋग्वेद, १/१२५/२। ६ ऋग्वेद, ३/४५/३।

७. ऋग्वेद, ३/४४/१-- मा त्वा केचिन्नियमन्त्रं न पासिनी धन्वेव तां इहि ।

म्हावेद, ४/२०/३, ९/६२/९०—श्वष्नीय जारबन्त्वायु: ।

दे. ऋग्वेद, २/४२/२· मा त्वा तिददिवृमान्तीरो अस्ता ।

१०. वही, ४/४८/६, एते "मृगा इव क्षिपणोरीवमाण: ।

में कुत्ते नहे सहायक होते के तका सूकर का क्षिकार कृतों की सहायता से सरक्षता से हो जाता का । इसी ककार उक्ते हुए पिक्षियों को शिकारी पास हारा फिस से से से स्मान क्ष्म जीवों को पकवृते समय ऋष्म (हरिण) को खब्दे (ऋष्यदा) हारा, जीर मृत को रत्सी (ज्या) के पास हारा है, सिंह को छिप कर चिल्लाहट से समका जलकारकर सम्बद्ध देशकर तथा वन्य मृगों (गजों) को पासतू छेनुक्षे की, अथवा जाल की सहायता से पकव़ जाता था। एक क्ष्मण पर शिकार मे पकव़े सिंह का पिजरे में बन्द होने का उत्सेख हुआ है । इसी प्रकार आस के हारा घेरे गये मृत को शिकारी हारा बूँवने का भी वर्णन प्राप्त होता है।

बंबनी बीवों (पशुकों) के अतिरिक्त शिकारी श्वेन (बाज १), मुगें १० आखि पक्षियों का भी आबेट करते थे, जिनका प्रायः कच्चा ११ अववा अधपका मांस खाया जाता था।

मत्स्योखोप--- शिकार के ही अन्तर्गत जनीय जन्तुओं में मत्स्य (मछलियों) को भी जाल १२ द्वारा पकड़ा जाता वा, जो जल्प जल की अनेका गहरे जल में अधिक प्राप्त की जाती थीं। १३ प्रतीत होता है, सतसैन्धव नदेश की सिन्धु, परूणी, वितस्ता, सरस्वद्धी आदि बड़ी नदियों की निचली घाटी के अतिरिक्त दक्षिणी, पश्चिमी तथा

१. ऋग्वेद, १०/८६/४, ८/१०१/१३, ७/४४/४।

२, बही, ३/७६/१-मा त्वा केचिन्नियमन्त्रि न पाशिनोऽतिघन्त्रेव ।

३. बही, १०/५१/६--गौरो न क्षेप्नोरविजेज्यायाः।

वही, ५/७,२/५—यदी ग्रुभीत तातये सिंहमिव ब्रुहस्पदे ।

वही, ४/१९/कै—यार्त्सिहं न क्रुद्धमितः परिष्ठु ।

६. बही, ८/२/६, बोकि:—मृगं न वा मृगयन्ते । अभित्सरन्ति धेनुभिः । पं० वि०ना० रेउ इस मत्र मे मृग का अर्थ हाथी ग्रहण कर उसे पालत् हथिनियों की सहायता से पकडे जाने की धारणा अवक्त करते हैं, जो समीचीन प्रतीत होती है । ऋग्वेद पर एक ऐति० इच्टि, पृ० १६४ ।

७. ऋग्वेव, १०/२८/१० शिषायावश्वः परिपदं न सिंहः । निरुद्धिश्वन्महिषः "'।

वही, प/२/६ -गोनिर्यदी मन्ये अस्मन्युगं न वा मुगयन्ते ।

द वही, २/४२/२--मास्वा श्येन उद्वधीत्ना सुवर्षी...।

१२. वही, ७/१८/६ पुरोवा इत् वैशो "मस्मासो निश्चिता अपीव ।

१३ वही, १०/६८/८ --मत्स्यं दीनं उदिन श्रियन्तं ''मतरहिषूचो ।

पूर्वी समुद्र के तटीय छिछले (उपले) समुद्री भागों में अधिक पायी जस्ती कीं, अहाँ धीवर अधवा निपाद जैसे लोग जाल फैसा कर मछलियाँ पकड़ा करते में।

संगोका — इस प्रकार उपर्युक्त सन्दंभों से स्पष्ट है कि ऋग्वैदिक मानव अपनी अर्थ और बाहारमूलक आजीविका के लिए आबेट किया करता था, इससे मांसाहार के अतिरिक्त पहनने को चमड़े के वस्त्र तथा हाथी दौत आदि अनेक बहुमूल्य वस्तुएँ प्राप्त होती थीं, जिनका दैनिक जीवन में बड़ा उपयोग होता था।

खनीं खोग-भी जन के पश्चात् दूसरी शारीरिक आवश्यकता (वस्त) की पूर्ति हेतु प्रारम्भ में मानव ने आखेट और पशुपालन से प्राप्त मांसाहार के साथ ही पशु-वर्म को वस्त्र के रूप में प्रयुक्त किया था किन्तु कासान्तर में अनेक सांस्कृतिक (वस्तुओं) आवश्यकताओं के कारण भर्मों सोग विकसित होकर चर्मकारों की आजीविका का प्रमुख साधन बन गया। सप्तरैन्सव प्रदेश में भी चर्मों छोग सामान्यतः चर्मकारों के अर्थों-पार्जन और आजीविका का मुख्य आधार था। मैकडानेस एवं कीथ की ऋग्वेद के कतियय सन्दर्भों के आधार पर अवधारणा है कि ऋग्वेदिक वर्मकारों को चर्म-परिष्कार करने की कला का सम्यक् ज्ञान थारे।

ऋग्वेद र तथा अन्य परवर्ती वैदिक साहित्य में चर्मन् (चमड़े) का प्रायः सामान्य 'चर्म) के अर्थ में अनेक स्थलों पर उल्लेख हुआ है। सप्तसैन्धव प्रदेशीय चर्म-कारों को चमड़े की सिझाने (मुलायम या म्लान करने की) कला पूर्णतया झात थी, इसके लिए उन्हें 'चर्मम्न' अभिशान से व्यवहृत किया गया है। दे एक स्थल पर चमड़े के भिगोने का भी उल्लेख किया गया है। चर्मकार चमड़े की विविध जीवनापयोगी वस्तुएँ निर्मित करते थे, जिनमें धनुष की प्रत्यंचा (ज्या) पानी विविध जीवनापयोगी वस्तुएँ निर्मित करते थे, जिनमें धनुष की प्रत्यंचा (ज्या) पानी वीचने, रथ में बौधने के हेतु चर्म-राज, अश्व या वैस आदि को हाँकने का कोड़ा, जल निकालने के पाल (डोल या

१. वार्षिक भूगोल, एन॰ पी॰ पंबार, खुर्जी, १८७२, पृ० २४।

२. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृ० २८८, २४७।

ऋग्वेद, १/८४/४, ११०/३, १६१/७, ३/६०/२, ४/१३/४ आदि ।

४. अयर्ववेद, ४/८/१३, १०/८/२, ११,१/८ । तैस्ति०स०, ३/१, ७/१, ६/१/८/२ ।

५. ऋग्वेद, ८/५५/३, शतं चर्माणि म्लातानि ।

६. वही, ८/४/३८, बाजसनेवि सं०, ६०/१४। तैस्ति० झा०, ३/४/१३/१।

७. ऋग्वेद, १/८५/५।

ऋग्वेद, १०/१०९/६, इत्कृताहावमतं मुबस्तं सुवेचनम् ।

प्रस्त), पश्चियों को खड़ाने के बोफन, चमड़े के वस्त्र⁹, खूते, बस्ताने, चमड़े के बैसे प्रमादि उक्लेखनीय हैं। निरन्तर दैनिक आवश्यकताओं की बुद्धि के साथ ही पशुओं के वस्र करने के कारण चमड़ा की वृद्धि होने से चमौद्योग ऋस्वैदिक काल में भी चरमोत्कर्ष को प्राप्त वाप बहु चर्मण्य-कला चर्मकारों की अर्थोपार्जना एवं आजी-विका का आधार थी।

वस्त्रोखोग—-अलवायु के प्रभाशों से शारीरिक संलाण हेतु वस्त्र मानव की दितीय आवश्यक आवश्यकता के अन्तर्गत आते हैं। अतएव शौगोलिकों के मतानुसार विभिन्न स्थानों के प्राकृतिक यातावरण एवं उपलब्ध अन्य स्मृँग्री के रेशानुसार वस्त्रों का स्वरूप निर्धारित होता है। विद्वानों का यह विचार सम्बद्धिन प्रतीत होता है कि भारतीय वस्त्रों बोग विश्व में प्राचीनतम है। वई का भूल ब्लूद्गमकेल भारत में ही होने के कारण यहाँ ५००० वर्ष पूर्व सूती वस्त्र विभिन्न हो, थे। इसी आधार पर ऋष्वैदिक सत्रसैन्धव प्रदेश के बस्त्रोद्धोग की भौगोलिक सम्यों के आधार पर विवेचना की आ रही है।

सामान्यतया सप्तरीन्धव प्रदेश के दो क्षेत्रों मे निम्न प्रकार के वस्त आजीविका (अर्थोपार्जन) हेतु अनुकूत भौगोलिक दशाओं के आधार पर निर्मित किये जाते थे—

(१) इनी बस्बोद्धोण—सप्तर्सन्धव प्रदेश के उत्तरी-पश्चिमो पर्वतीय भाग में सिन्धु नदी की उत्परी घाटी (गान्धार क्षेत्र में अत्यन्त शीत) पड़ने और उत्तम उन की गान्धारी भेड़ें जिधक पाई जाने के कारण उन्नी बस्त्र अधिक निर्मित होते थे। इसके अतिरिक्त परवणी (रावी) क्षेत्र भी भेड़ की उन की उपज में प्रसिद्ध होने

१. ऋग्वेद, १/१६६/१०।

२. बही, १०/१०६/१०—(अमड़े के थैले), १/२८/६, निवेहि गोरधि स्विय ।

३. ऋग्वेद, ४/=४/१ — वि यो जज्ञानशमितंत वर्मीपस्तिरे पृथिवींसूर्याम् ।

वही, ६/६/३--- वि चर्मणीय धिषणे अवर्तयद्वीश्वानरो ।

प्र. ह्यूमेन ज्योग्राफी, जेव्बुशेज, १८५७, पेव ३२, मानव भूगोल, डॉव्एसव डीव कौशिक, मेरठ, प्र ४४८।

६. पापुलेशन ऐण्ड वर्ल्ड प्रोडक्शन, डब्लू० एस० ऐण्ड ई० एस० Woytinskys, १६५३, पेज १६७।

७. ऋग्वेद, १/१२६/७- रोमशा गान्धारीणामिवाविका ।

जही, ४,२२,२, ४/५२,६, १०/२६/६,—बासोवायोऽवीनामा वाणांसि ममृ दञ्जत् ।

से सम्बन्न आदि ऊनी वस्त्रों के बनाने में विख्यात था। इन वस्त्रों का उपयोग सीत ऋतु में किया जाता था।

(२) सूती बस्त्रोखीय—प्रतीत होता है, पौछों की छास के रेशों अथवा कपास आदि अन्य तन्तुओं से सूती बस्त्र की सप्तरेन्धव प्रदेश के जसोड़ मध्यवर्ती मैदानी भाग में हथकरओं द्वारा निर्मित होते थे, जिन्हें सामान्य्रतया 'बस्त्र' अथवा 'वासस्' रूप में व्यवहृत किया गया है तथा इनको स्त्री और पुस्त्र 'तन्तुवाय' (जुलाहे) बुना करते थे जो इतना उत्कृष्ट एवं अधिक बनता था कि श्री रेगोजिन के मतानुसार मह असीरिया और श्रिकेशोनियां को निर्यात किया-जाता था, जहां (वेविलोनियां में) सिन्ध प्रदेश की मलमन नहें 'सिन्धु' कहते थे।

बस्तोधोग व विकास सप्तसैन्धव प्रदेश में दिनिक अनुकूल परिस्थितियों (अन एवं सूत की प्रदुर नहीं में उपलब्धि, कुशक कारींगर (बाग) तथा उपमोक्ताओं आदि के सुलभ होने के कर्यूण ही दृष्टिगत होता है। पुरुषों (तन्तुवायों) के अतिरिक्त सामान्येतया स्त्रियों सुस्त्र बुनने का कार्य अधिक कुशक्ततापूर्वक किया करती थीं, जिनका अनेक स्थलों में प्रकृषक अथवा अप्रत्यक्ष रूप से उल्लेख हुआ है। य वस्त्र बुनने के कार्य में तन्तुवायों के इतनी सिद्धहस्तता प्राप्त थी कि बुनने का तन्तु (धागा) कमी नहीं दृटता था तथा वस्त्र बुनकर बढ़ता हुआ लस्बा होता जाता था। प

बस्स बुनने के विविध उपकरणों एवं प्रक्रियाओं का भी उल्लेख हुआ है, जिसमें बाम के बस्स करणा (बेमा), उरकी (तसर), ताना (ओतु), बाना (तन्तु) आदि महस्त्वपूर्ण हैं, जिनकी सहायता से बस्त तैयार किये जाते थे। १० बिना ताना-बाना का सम्यक् झान किये हुए वस्त बुना जाना संभव नहीं था क्योंकि इसकी दुरूहता का भी

ऋग्वेद, १/३४/१, १/१३४/६···रोमाण्यव्यया (ऊनी तन्तु) ।

२. बही, २/१४/३...सोमैरीण्त जूर्न वस्त्रेः।

३. वही, १०/२६/६।

४. वही, रेगोजिन्स वैदिक इंडिया, पेज ३०६।

X. बही, २/३/६, २/३८/४, X/४७/६।

६. वही, २/६५/५-मा तन्तुश्छेदि वयतो।

७. वही, १०/१०६/१--वि तन्वाथे धियो वस्त्रायसेव । १०/१३०/२ ।

प. वही, क्ष/७१/द I

^{&#}x27; द. वही, १०/१३०/२-इमे " "सामानि चक्र्ंस्तसराणि ओतवे ।

९०. वही, १०/१३०/२ " इमे मयूचा उपसेदरू सदः सामानिचक्रुस्तसराण्योतवे ।

एक स्थल पर उस्लेख किया गया है। इस उखीय की इतना कर्ण प्रस्त या कि प्रतीत होता है स्लिमों द्वारा चुने हुए बस्तों पर की बाद में खुई केंद्रें म्यूटें वह क्यास्त्रक कार्य किया जाता या, कविष्क्र सन्तकों के बाधार पर इस बदिया को पं० वि० ना० रेड², मार्गव² वादि किहानों ने ब्री प्रविपादित किया है। वे

समीका— ऋषेद के अर्कें किया की हिन्द में रखते हुए यह निश्चित रूप से कहा जा सकता है कि समसन्ध्रम प्रदेश किया की अर्थ करी आजीविका के रूप में अत्यन्त व्यापकता प्राप्त थी, क्यों कि जन्म बशाबि क्रियाओं की भी बुनने की क्रिया को आरोपित कर इसकी समृद्धिपूर्ण मोकप्रियता का प्रकारान्तर से ऋषियों ने संकेत किया है। रेगोजिन की यह जनधारणा भी तथ्ययुक्त कही था सकती है कि वहाँ से वस्त बुन कर बेबिलोनिया, असीरिया आदि समीपस्य देशों को भेजा जातों था।

बास्तु-शिस्प, काष्ठ एवं कादु उद्योग—मानव भोजन और जस्ल के पश्चात् अपनी वृतीय आवश्यक आवश्यकता^७ (आवास) की पूर्ति जसवायु के प्रभावों (आतप, वर्षा, शीत, तूफान आवि) से बचने के लिए आवि कास से ही करता वासा है। सतसैन्त्रच प्रदेस के मानव का एक वर्ष अर्थकरी जाजीविका के रूप में ग्रह-निर्माण (वास्तुक्तिरूप) काष्ठकार्य के साथ धातु उद्योग को नियमित करता था।

बास्यु उद्योग-- ऋग्वेद के कतिपय सन्दर्भों से स्पष्ट ज्ञात होता है, कि उस समय के त्वच्ट्रा एवं ऋग्नु जैसे विख्यात वास्तुकला मर्मज्ञ (ग्रह-लिर्माणकर्ता) उत्कृष्ट भवनों का निर्माण करते थे, जो सामान्यतः मिट्टी , पक्की ईंटों, पत्यरों ९ एवं सकड़ी

ऋग्वेद, ६/८/२—नाहं तन्तुं न विजानाम्योतुं, न वं वयन्ति समेरज्ञमाना । ६/८/३—स इतन्तु स विज्ञानात्योतुं....... ।

२. ऋक्० — २/३/६, ८/३१/८, ७/३४/९१ में पेसस् तथा ऋक्० ४/४४/६, १०/१/४, १०/६२/४ में प्रयुक्त 'हिरण्मयअत्क' सन्द से जरी के कस्त्रों का आभास विसत्ता है ।

३. ऋग्वेद, २/३२/४ - सीव्यत्वण: सूच्याच्छिश्रमानया।

४. ऋखेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १८६७, पृ० १८६।

K. Iudia in the Vedic Age, P. L. Bhargawa, 1971. P. 253.

६. ऋखेद, १०/१३०/१, ७/३३/६, ७/३३/१२।

७. मानव भूगोल, डा॰ एस॰ डी॰ कौशिक, मेरठ, पू॰ ४७४।

प. ऋग्वेद, ७/८८/१।

क. मही, २/१४/६, २०/४, ४/३०/२०।

के निर्मित किये जाते थे, जिन्हें स्वरूपानुसार वेश्म⁹, हर्म्य⁹, पुर^३ (हुर्ग) आदि विभिन्न नामों से व्यर्^क किया जाता था।

गृह निर्माण (कोक्सु एवं शिल्प) उद्योग इतना विकसित था कि कुशल कारीनर (राज) सहस्र द्वारों , से ए खम्भों दे तथा तीन तलों वाले विशाल भवनों को सरस्रतापूर्वक बना लेते थे खार धनार्जन कर सुखपूर्वक अपनी आजीविका का निर्वाह करते थे।

काष्ठी छोग- सप्तसैन्धव प्रदेश के पर्वतीय एवं मैदानी भाग में सघन वनों में अधिक काष्ठ प्राप्त होने के कारण आयों का एक वर्ग, जिसे 'तक्षा' अध्यवा तष्टा (बढ़ई) कहा गया है, काष्ठो छोग की अर्थकरी आजी विका अपनाये था। लकड़ी की खोज में लोग (काष्ठहारे) कुल्हाड़े लिये वन में धूमा करते थे तथा वस्तु-निर्माण के आंतरिक यज्ञादि में जलाने (ईधन) के लिए वन से लकड़ी काट कर लाते थे, ऐसे लकड़ी वी खीज में पके लकड़ हारों का एक स्थल पर उल्लेख किया गया है। 'लोहें के परशु अथवा कुठार से बुक्षों की लकड़ी काटी जाती थी। १० काष्ठहारे जलाने योग्य सकड़ी बेच देते थे तथा अन्य अच्छी लकड़ी को अभीष्ट स्वरूप देकर तष्टा (बड़ई) विभिन्न वस्तुएँ कुशलतापूर्वक निर्मित करते थे, जिनमें यज्ञ के यूप, यूप के लिए चषाल, यज्ञीय काष्ठ पाज, रथ आदि उल्लेखनीय हैं। १९

रथकार--कारीगर बड़ी कुशलता से रथ बनाने का नियमित कार्ब^{१२} किया करते थे, जिसमें तीन पहियों के तीन छतों वाले रथ^{१३} उल्लेखनीय हैं। रथ-निर्माण

ऋग्वेद, १०/१४६/३।
 २. बही, ७/५४/६, १०/७३/१०, ८/४/२३।

व. बही, १/१६६/८, ७/१४/४।

४. वही, ७/८८/५ —सहस्रदारं जगमा गृहं ते ।

५. वही, ५/६२/६ सहस्रस्थूणं विभृवः सहदी।

६. वही, ८/४०/१२ -- लिधातुना सर्मणा पातु ।

७. वही, ४/७३/१० -- या तक्षाम् रयां, ३/११२/१, तक्षारिष्ठं सतं, १०/३३/१४ ।

वही, १/६१/४—रर्थ न तच्टेव तस्तिनाय । १/१३०/४—तच्टेव बुक्त, ७/३२/१०, १०/६३/१२ ।

द. वही, ४/१२/२।

१०. ऋक्०, ७/८३/१७, १०/४४/८, ७/१०४/२१, ६/३३/३।

^{99.} बही, 9/9६२/६, 9/६९/४, 9/99=/२, ३/४३/२०, ४/9६/७।

१२. ऋखेद, व/६१/४, १३०/६, ४/७३/१०. १०/८३/१२ ।

१३. ऋग्वेद, १/११८/२।

करने वस्से अनुसबी कारीचर मानव समाज के सभी वर्षों के होते. थे, एक स्वस पर तीन भृषुओं देशरा रच बनाने का वर्णन हुआ है। सहस्थ्य प्रदेश के मैदानी भाग के बनों में सामान्यतः सरलता से उपलब्ध पलाश, शाल्मली, खदिर, शिश्रपा (शीश्रम) आदि बुक्षों की कड़ी लक्ड़ी से बत्यन्त सुन्दर एवं सुदृढ़ रखों को निर्मित किया जाता था। रेइन सन्दर्भों के आक्षार पर प्रतीत होता है, ऋग्वेषकालीन वातावात के सामनों में रच को महत्त्वपूर्ण स्थान प्राप्त था।

रथ के अतिरिक्त हस्तकला में काष्ठ की विविध ग्रहोपयोगी एवं यज्ञोपयोगी वस्तुएँ भी निर्मित की जाती थीं। सुन्दर रीति से हस्त कलाकारों हारा विविध प्रकार के जमस बनाने का उल्लेख किया गया है। सोने और बैठने तथा आने-जाने के लिए वहा एवं पर्यंक भी बनाये जाते थे। अबढ़ई (काष्ठकःर) के जीजारों में कुठार (परशु) आदि उल्लेखनीय हैं।

दस प्रकार ज्ञात होता है कि काष्ठकला तथा काष्ठोद्योग का सतसैन्थव प्रदेशीय मानव की आजीविका के रूप में कम योगदान नहीं था। इसके द्वारा वनस्पति का सदुपयोग होने के साथ ही कलात्मक मानव-श्रम का भी मुनियोजित उपयोग होता था, जिससे गमनागमन के अतिरिक्त अन्य मानवीय आवश्यकताओं की सम्पूर्ति होती थी।

शातु-प्रधोग— सामान्य भू-9ूट के समान सप्तसैन्छव प्रदेश के उत्तरी-पर्वतीय एवं मध्य के मैदानी भागों की आग्नेय-शिलाओं में खनिज पदायों (लोहा, तौबा, सोना आदि) को प्राप्त कर धातु-उद्योग को आजीविका का आधार बनाया गया था। एक स्थल पर महान् सप्त धातुओं के धन को शक्षुओं को रगड़ने वाला एवं प्राणियों के पोषण करने में समर्थ बताया गया है। इन सात धातुओं में ऋग्वेद में उल्लेख के आधार पर प्रतीत होता है, तीन धातुओं —(लोहा =क्रष्णायस्, तौबा = अयस् विषा सोना =

१. ऋग्वेद, १०/३८/१४, ४/१६/२०।

२. बही, १०/८३/१२, ३/५३/८, ३/५३/२०।

३. वही, ४/३४/२, ४/३४/३, ४/३४/६ । (यस्तुतीयं सवनं रत्नधेयमकृणुष्टवं स्वयस्या सुहस्ताः ।

४, ऋग्वेद, ७/४१/५--वहा (डोजी या पालकी स्त्रियों के बाने-जाने के सिबे)।

४. भौतिक भूगोल के तत्त्व, ढाँ० मामोरिया, १८७२, आगरा, पृ० १४३, १४६। आर्थिक भूगोल, एन्० पो० पंतार, १८७२, पृ० १७०।

६ ऋग्वेव, ४/४/६।

७. वही, ६/३/४, ८/६६/३, ८/२८/३, ४/७४/४, २/२०/८, बाजसनेवि सं॰ १७/१३।

हिरण्य⁹) का प्रयोग एवं प्रचलन अधिक होने के कारण कार्णार^२ आयुकार (कारीवर) सोनों द्वारा इनका कार्य अधिक किया जाता था।

सौह उद्योव—प्रायः श्यामायस (सोह) के कार्य से संबंधित काजीविका श्रहण करने वाले लोगों को 'तीहकार' की संज्ञा प्राप्त थी, जिनका प्रत्यक एवं अप्रत्यक स्प से ऋग्वेद के जनेक स्थलों में उल्लेख हुआ है, जिसके अनुसार कात होता है कि वे लोहे के कार्यकार (कर्मार या लोहार) लोहे की घातु से वने शस्त्रों अथवा अस्त्रों या अन्य औजार आदि (वस्तुओं) को बनाने के लिये मट्टी को जातते थे?, जिसकी अग्नि पर लोहे के कुठार आदि को धौंकनी से तपाया जाता था । अशिहाकारों द्वारा इस उद्योग में अनेक उपयोगों वस्तुओं (धोंकों की नालों), कृषि-औजारों (हल का लौह-फाल) विचा शिकार एवं युद्ध के लिए अस्त्र-शस्त्रों (परशु, बाण आदि) को बनाया जाता था तथा सुचारक्रपण अपनी आजीविका का निर्वाह किया जाता था।

स्वर्ण बच्चोग - इस बहुमूल्य धातु को पृथ्वी-तस के अतिरिक्त हिरण्यमयी (सिन्धु) आदि निवयों की रेत से प्राप्त किया जाता या तथा हिरण्यकार (सुनार) १० स्वर्ण से आधूषण आदि बनाता था। इसके लिये वह सोने को शुद्ध करने के लिए अध्वि में तपा कर पहले पानी बनाता था, १९ तदुपरान्त उसे रूक्म रूप में १२ (गढ़ कर) अभीष्ट (हिरण्य) आधूषण १३ निर्मित करता था। तपे शुद्ध स्वर्ण के वमकते १४ वर्ण के अतिरिक्त

१ ऋग्वेद, २/२७/६, ४/३८/२, ६/६६/२।

२ ऋक्० १०/७२/२, अथर्व० ३/४/६।

३. वही, ४/८/४, १०/७२/२।

ध. वही, ३/४३/२२, ४/६९/७, ९०/७२/२। प्रवही, ९/९६३/**८**।

६ बही, १०/११७/७। ७ वही, ३/४३/२२, ८/२८/३, ६/७४/१४।

द. वही, १०/७४/७-द I

d. वही, ब/४७/१६ निष्कं वा सा कुणवते सर्वः।।

१०. हिरण्यकार का सुनार के अर्थ में प्रयोग यजुर्वेद में हुआ है।

११. ऋम्बेद, ६/३/४ द्रविन द्रावयति ।

१२. वही, १/११७/५ शुभेरुनमं न दर्शतं ।।।

१३. वही, १/१६३/८ हिरण्यन्यं गोऽयोः १/१२२/१७ — हिरण्यकर्णं ...। ४/१८/३, (निष्क०)

१४. वही, २/२७/८, ४/३८/२।

ससके बहुमूंल्य शीर दानादि में उपयोगी होने का उस्लेख हुआ है 12 प्रतीत होता है कि स्वांधुहाओं के रूप में भी ढासा जाता या, क्वोंकि एक स्वस पर सुक्य (सुद्राओं) से भरे दस कलगों का वर्णन प्राप्त होता है 12 इसके अखिरिक्त क्वेंदिक वाणिज्य एवं व्यापार में भी सुवर्ण का प्रचलन होने लगा था। इस प्रकार हमें झात होता है कि सप्तिश्व प्रदेश की गानवीय खाजीविका में बालू उद्योग का महस्वपूर्ण स्थान था।

कारवार—वाणिज्य एवं व्यापार द्वारा भी वस्तुर्जी के विनिमय (आवान-प्रदान) से वार्षिक उत्पादन होता है। सससैन्य प्रदेश में इस उत्पादक बद्योग का पर्याप्त प्रवस्त हिया है। ऋग्वेद (४/२४/१०) के अतिरिक्त परवर्ती संहिताओं में क्रयार्वक 'क्री' धातु का सामान्य प्रयोग हुआ है जिससे जात होता है कि उस समय व्यापारी साधारणतया वस्तु-विनियय हेतु व्यापार करते थे। इस का उपासना हेतु १० गायों को क्रयमूल्य अपर्याप्त बताने के अतिरिक्त एक सौ और एक सहस्र अथवा असक्य गायों का क्रयमूल्य अपर्याप्त वताने के अतिरिक्त एक सौ और एक सहस्र अथवा असक्य गायों का क्रयमूल्य अपर्याप्त वताने के विविद्या है। इससे प्रतीत होता है, ऋग्वेद-कासीन वाणिज्य में वस्तुओं का मूल्यभाव वादविवाद के पश्चात् ही निर्धारित होता वार, किन्तु मूल्य निर्धारित हो जाने पर फिर वह कम-अधिक (न्यूनाधिक) गहीं किया जा सकता था। सामान्यतः वणिक् वस्तु की लागत की अपेक्षा फल (लाभ) अधिक चाहते १० थे तथा अधिक वन की प्राप्त्याक्षा में वस्तु था धन उद्यार भी दे देते

^{9.} ऋग्वेद, रॉय पिशक्तं बहुलं पुरुस्पृहं '''।

२. वही, २/३४/१०। ३. वही, ४/३२/९≗ वशते कलशानां हिरप्यानाम्।

इकोनोमिक ज्याग्राफी, सी० एफ० जोन्स, ऐण्ड जो० सी● डारकेनबाल्ड, १६६६,
 पेज ७।

ध. तैति० सं०, ३/१/२/१, ६/१/३/३, बाज० सं०, ८/४४, १८/१३, शत०आ०, ३/३/२/७, अयर्व० ३/१४/२ (क्रय्), तैति० सं०, ६/१/१०, ३/७।

६. ऋखेव, =/9/४।

७. बही, ४/२४/९० — क इसं दक्षभिः समेन्द्रं ≢ीणाति बेन्भिः।

वही, ५/१/५—महे "परा गुल्काम देयाम् । न सहस्राय ना युनाय बिक को न सताय शतामक ।

^{£.} वही, ४/२४/६--अविकदम्--मूयसावस्नमचरत्कनीयोऽविक्रीतो ।

१०. वही, ४/४४/६ -- वथा विजयक कुरापा पुरीवम् ।

वे 19 एक ऋषा में कक्षीबान् को १०० निष्क^२ तथा अरुण^३ द्वारा मिल को १०,००० निष्क प्राप्त होने का वर्णन किया गया है, इससे यह (निष्क) क्ष्ण आधूषण के अतिरिक्त सामान्य स्वर्णमुद्दा प्रतीत होती है।

सप्तसैन्धव प्रदेश का व्यापार निम्निस्तित दो रूपों में प्रवर्तित था, जो यातायात के साधनों पर आधारित था, क्योंकि विना आकागमन के साधनों के आर्थिक क्रियावें सम्पन्न नहीं हो सकती हैं।

9. स्थलीय व्यापार—समस्त सप्तसैन्धव प्रदेश के आन्तरिक भू-भागों के अनेक मार्गों से स्थलीय व्यापार किया जाता था, जिसमें एक स्थान से दूसरे स्थान को माल को ढोने के लिए अप्रवों , शकटों , रथों आदि का प्रयोग होता था। व्यापारिक-वाहनों में प्रायः अश्व, बैस आदि पशु जोते जाते थे। स्वतंस रूप से भी अश्वों, ऊँटों और कुत्तों आदि का बोझा ढोने में उपयोग किया जाता था। स्थलीय व्यापार में यह आवश्यक समझा गया है कि व्यापारिक मार्ग टेढ़े-मेढ़े और बाधायुक्त न होकर सीधे, सरल, सुगम अौर निष्कण्टक हों विता सरसतापूर्वक यातायात सम्पन्न हो सके। इन्द्र के रथ की कल्पना से प्रतीत होता है, अधिक माल लदे हुए रथ में २० से सेकर ७० तथा १०० तक गतिवाम अश्वों को असामान्यतः जोड़कर मार्ग तय किया जाता था। विश्वेतनाड़ी (शकट) में सहस्रों स्वर्ण-मुद्राओं को रख कर जाने विश्वा मार्ग में बाधकों द्वारा फाँसने का उल्लेख किया गया है। विश्वेत विवा मार्ग में बाधकों द्वारा फाँसने का उल्लेख किया गया है। विश्वेत

^{9.} ऋग्वेद, ३/४३/१४ — आ नो भर।

र. बही, ४/२७/२, १/१२६/२।

३. वही, ४/२७/१ - ने वृष्णो अने दर्शाभः सहस्रे वै ।।।

वही, ३/२/३─न वाज संनिष्यन्तुप न वे ।

वही, १०/१४६/३—उतो अरण्यानि सायं शकटीरिव सर्जीत ।

६. बही, ३/३०/११, २/१/६।

७. वही, ५/४६/२८।

s. वही, ६/६८/१

द. वही, १/१८३/४, १८६/१।

१०. वही, ३/५४/२१-सदा सुगाः "अस्तुपंथाः ।

११. वही, २/२७/६-सुगो हि बो "पन्याः ।

१२. वही, २/१८/४, २/१८/६ - अशीत्या न बत्या याह्यवींड्। शतेन हरिभिरुह्ममानः ।

१३. वही, १०/५८/१०, ५/२७/१।

^{98.} वही, ३/8४/१।

मैदानी घानों में आवागमन के सरल, सीधे, निर्वाध मार्ग हीने, बोझा डोने बाने पशुओं एवं वाहनों के सुलभ होने के कारण स्थलीय व्यापार ऋग्वैदिक काल में उत्कर्ष को प्राप्त किये था, जिसमें निनिमय बोग्य मात्त (विनिध वस्तुओं) को (रथ पर) रक्ष कर रव⁹ वाला अपने सक्य (गन्ताव्य स्थल) पर पहुँच जाता था।

२. बसीय व्यापार—सप्तरेन्थव प्रदेश में विश्वास सात निवयों के अतिरिक्त आस-पास समुद्र होने के कारण जसीय यातायात अत्यन्त सुविधापूर्वक होता था तथा व्यापारिक माल आन्तरिक भागों से बाहरी केलों तक सरलता से नौपरिवहन द्वारा पहुँचाया जाता था। नौका (नाव) तथा उससे पार होने का अनेक स्थलों पर उत्लेख हुआ है। वान्तरिक मू-मागों की विश्वास निवयों के अतिरिक्त आर्थ व्यापारी समुद्री मागों से भी व्यापार करते थे। इसके लिए विश्वास व्यापारिक नौकाओं का उपयोग किया जाता था जो सौ पतवारों (डाँड़ों) से बेई (चलायी) जाती थीं। अनुकूल तेज वायु के चलने पर इन नावों में गतिवृद्धि हेतु पंखों अथवा कपड़े का पाल प्रयुक्त होता था। समुद्री नौका-मागों के अतिरिक्त अधिवनों का पतवारों से चलने वाले समुद्र के समान विश्वास जसयान का भी उत्लेख हुवा है। कभी-कभी तूफानी हवाओं के चलने से समुद्री जल-तस पर उठी उत्तास तरंगों के कारण समुद्र में चलने वाली नौकाएँ कांपती इई सी गत्यवरोध की अवस्था को प्राप्त हो जाती थीं। १०

जलीय व्यापार के अन्तर्गत सत्तसैन्धव प्रदेश के उपजाक नैदानी भाग से उत्पन्न आधान को, प्रतीत होता है, बड़ी नदियों के जलनार्ग से नौकाओं द्वारा विभिन्न भागों

^{9.} ऋग्वेद, ४/६९/१७---परावह.....रबी रिव, ऋग्वेद, द्वितीय खण्ड, बरेली, पृ० ७ क्षे ।

२. **वही**, १/१८२/४, १८६/६, २/३८/३, २/४२/१, ३/३२/१४, ४/२४/८, ४/४८/२, ४/४४/४, ८/१६/११, ७/१८/४, ८/८४/२।

३. बही, ४/५५/६, ७/८८/३।

४. वही, १/११६/४-रातारिक्षां नावमातस्विवासम् ।

४. बही, १/१४३/४।

६. वही, १/२४/७-वेद नावः समुद्रियः।

७. बही, १/४६/८, १/४८/३। ८. बही, ४/५४/४।

द बही, ८/७५/द - अर्मिन नावमा वधीत्।

१०. वही, २/४२/१ कनिक्रदरजनुसं प्रकृषाण इयति वाचमरितेवनावस् ।

में भेजा जाता था। जब पुत्र मुज्य के सन्दर्भ में अप्रस्तुत रूप⁹ में एक स्थल पर जार^२ नौकाओं के अन्न-वहन करने का उल्लेख हुआ है। नदी की अपेक्षा समुद्रयाला^३ से व्यापारिक हिन्दिकोण की विशेष पूर्ति होकर छन प्राप्त किया जाता था^प तथा समुद्रयाला के पूर्व समुद्र-स्तवन भी व्यापारीमण करते थे। समुद्र में प्राप्त होने वाली वस्तुओं (मोती आदि) से आर्थ-क्यापारी सुपरिचित थे।^१

स्वतीय व्यापार की अपेक्षा जलीय व्यापार अधिक सुगम और कम श्रम एवं व्यायसाध्य होता है। यही कारण है उस समय समुद्रयाला के साथ समुद्री व्यापार निविद्ध नहीं था। वसिष्ठ ने वरुण के साथ अपनी समुद्रयाला का वर्णन किया है। विल्सन महोदय भी आयों को समुद्र द्वारा व्यापार करने वाला स्वीकार करते हैं, किन्तु श्री राहुण सांकृत्यायन की अवधारणा है कि आर्य व्यापार (पण्य)और व्यापारियों (पण्यों) को घृणा की दृष्टि से देखते थे, किन्तु उन्हें यह पता था कि व्यापार के लिए समुद्र में भी नावें चलती हैं। सससैन्ध्रय प्रदेश के पूर्वी तथा दक्षिणी समुद्रतटीय भागों में पाणि नामक आर्यदेश व्यापारीजनों की बस्तियाँ थीं, जो अत्यन्त कंजूस , कठोर तथा आयों की गायें चुराने वाले थे। १० दूर देशों तक नावों से समुद्री व्यापार करने वाले इन पणियों के इन घृणित कृत्यों के प्रति आर्य सामान्यत : विद्वेष रखते थे ११, किन्तु अपनो आदर्श व्यापारिक पद्धति के प्रति व खदासीन नहीं थे।

क्यों कि उन्होंने अपने वाणिज्य कर्म के प्रशस्त^{9२} होने की एक स्थल पर मनोकामना व्यक्त^{9३} की है।

१. ऋग्वेद, द्वितीय खण्ड, बरेली, १६६७, पृ० १३१३।

२. ऋग्वेद, व/७४/१४, मां बत्वार आशवः।

३. ऋग्वेद, वितीय बण्ड, पृ० ६८० (बरेली सं०)।

४. ऋम्बेद, ४/१५/६-समुद्रं न संचरणे संनिष्यवो'त बो अपन्नन् ।

४. बही, १/४७/६। ६. बही, ७/८८/३।

७. ऋग्वेद का अनुवाद, विल्सन, द्वितीय सं०, भूमिका, पेज xLi.

ऋग्वैदिक आर्य, पृ० १२ ।
 क्. ऋग्वेद, १/३३/३।

१०. ऋग्वेद, ६/१७/१,३,४, ६/४४/२२, ४/१/१८।

११. ऋग्वेद, १०/१०८/१०, ११ दूरमित पणयो वरीय ।

१२. ऋग्वेद, १०/१४६/३। (साने स्थूरं र्शि शरपृषुं योमन्त मश्विनम् । अङ्-विश्वरवं वर्तयापणिम् ।) १०/१४६/३।

११. ऋमोब, चतुर्व खण्ड, बरेसी, पृ० १८७१।

स्विविविक बन्तुएँ स्थापारिक प्रवार्थों में साक्षास के अतिरिक्त कर्नी एवं सूदी परिधान (द्र्यां, पबस्त) विकर या भेड़ों की छास (असिन), घोड़े, मार्थें, निष्क मादि उल्लेखनीय हैं, जिनको सप्तर्सैन्धव प्रदेस के आन्तरिक मार्गों के अतिरिक्त बाहर पी निर्मात किया जाता था। इस सन्दर्भ में रेगोजिन का यह मत तथ्यमुक्त प्रतीत होता है कि सप्तसैन्धव प्रदेस के सिन्धु-क्षेल का बना मलमम का कपड़ा वैद्यिक कास में बेबिलोनियां और असीरिया तक निर्मात (Export) किया जाता था तथा बेबिन नं, निर्मा में यहाँ की निर्मित मलमल 'सिन्धु' कही जाती थी। दे बाहर से स्वर्ण अथवा स्वर्णनिर्मित आधूषण, मोती आदि बहुमूल्य वस्तुएँ प्राप्त की जाती थीं।

यद्यपि वाणिज्यिक विनिमय हेतु किसी मुद्रा जैसे प्रामाणिक प्रतिमान के प्रच-लित होने के विशेष प्रमाण ऋग्वेष में उपसब्ध नहीं हैं, तथापि गी के अतिरिक्त 'सुवर्ण-निष्क' अथवा हिरण्य (शतमान) को मुद्रा के स्थान पर प्रामाणिक विनिमय का साधन स्वीकार किया जा सकता है। ३

सनीका:—इस प्रकार हम कह सकते हैं कि ऋग्वेदकासीन सप्तसैन्धव प्रदेश का स्थलीय एवं जलीय व्यापार अत्यन्त विकसित या तया आर्थिक प्रक्रिया के रूप में इस उत्पादक आजीविका को पर्याप्त लोकप्रियता प्राप्त होने के साथ ही अनुकूल भौगोलिक दशाएँ (मीतोष्ण जनवायु, अनुकूल यातायात के साधन, वाणिज्यिक वस्तुओं एवम् विक्रयक्षेत का होना आदि) भी उपलब्ध थीं।

आधीरिका के अन्य विविध साधन सप्तसैन्धव प्रदेश में उपर्युक्त आजीरिका के साधनों के अतिरिक्त सामाजिक जावश्यकताओं को दृष्टि में रखते हुए अन्य धन्धे भी प्रचालत थे, जिनसे आणिक आवश्यकताएँ भी पूरी हो जाती थीं।

स्थलीय आवागमन के साधनों में अक्वों या बैलों में जोते जाने बाले हीन या बार पहियों वाले रथों का अधिक प्रचलन होने के कारण रच-निर्माण-कार्य के अतिरिक्त रथों को हाँकने (सारध्यकर्म) को भी किया जाता या। इन सारिवयों को समाज में अत्यन्त समादर एवं समृद्धि प्राप्त थी। जलीय मार्गों को पार करने का नीका ही एकमाल साधन थी, अतः पंख एवं अरिलयुक्त (डाँड़ों या पतवार वालो)

१. अथर्व० ४/७/६।

२. वैदिक इंडिया, रेगोजिन, पेज ३०६।

३. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृठ-२,१६।

४. ऋग्वेद, १/११८/२। ४. ऋग्वेद, १/१३०/६, १/६१/४।

६. ऋग्वेद, १/५५/७, ६/५७/६--- उत्पूषणं युवामहेऽमी शंखि सारिषः ।

विज्ञाल⁹ नीकाओं के निर्माण करने के अतिरिक्त उन्हें चलाने (खेने) का भी कार्य कैवर्ती द्वारा होता था। मनुष्यों को नौका से पार उतारने का अनेक स्थलों र पर उल्लेख हुआ है।

आजीविका में आबेट का महत्त्वपूर्ण स्थान हो। के कारण पशु पक्षियों को फँसाने वाले पार्को (बालों) को निर्माण कार्य करने के अतिरिक्त उन्हें मारने अथवा युद्ध करने हेतु वाणों को भी इयुकारों द्वारा नियमित रूप से निर्मित किया जाता था तथा ये कार्भार (इयुकार) उज्जवन शिलाओं, पुराने काष्ठों, पितयों के पंचों आदि से वाणों को बनाकर विक्रय के लिए धनी पुरुषों को हुँदा करते थे। १

बस्लीखींग से संबंधित आवश्यकतानुसार प्रतीत होता है, स्तियाँ सुई६ से बेल-बूटे निकालने का भी कार्य करती थीं १७ पूजा, प्रसाधनों आदि के लिये मालाकार पुष्पों की मालाएँ बनाया करता था तथा नापित (नाई) तेजधार बाले उस्तरे से केस काटता था १९ यज जैसी धार्मिक क्रियाओं का अधिक प्रजलन होने के कारण यज्ञ कराने वाले याज्ञिक (पुरोहितों) १० के अतिरिक्त अज्ञ हेतु बन्य सामग्री (सिमधा एवं कुम आदि) नाने वालों का कम महस्त्र नहीं था। आजीविका हेतु कुम उखाइने वालों १९, वौत्यकर्म करने वालों, अनाज (धानों या वानों) को मूंजने बाने भड़भूओं का भी उल्लेख हुआ है।

सामान्यतया ऋग्वैदिक सप्तसैन्धव प्रदेश के मानव-समाज में जाति अथवा वर्ण का कर्म से कोई विशेष सम्बन्ध नहीं या, क्योंकि एक ही ग्रह-कुटुम्ब के व्यक्ति अपनी सुविधानुसार आजीविका निर्वाह के लिए विभिन्न धन्धे किया करते से । एक

- ऋग्वेद, १/११६/४, १०/१४३/४, १०/१०१/२।
- २. वही, २/३८/४, २/४२/१, ३/३२/१४, ४/४८/२, ४/४/८, ८ ८४/२, ८/१६/११
- ३. वही, ३/४×/१ मात्वा केचिश्चि यमन्त्रि न पाशिनो · ।
- ४. वही, द/११२/२ कार्मारः।
- ४. ऋग्वेद, ६/११२/१ कार्मारो जरतीमि रोष घीमि पर्णेमिः शकुनानाम् । अश्ममि द्भिहरण्यवन्तमिञ्जतीन्द्राय ।
- ६. बही, पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पं० वि० ना० रेउ, १६६७, पृ० १६६। India in the Vedic Age, Dr. Bhargava. P. 253.
- ७. ऋग्वेद, २/३२/४ सीव्यलयः सूच्याच्छित्रमान्या । ८. ऋग्वेद, ६/४७/१६
- द. वही, १०/१४२/४, ६/४/१६ सं नः शिशीहि क्षुरं रास्व रायो विमोचन ।
- 90. वही, ४/२३/३। 99. ऋग्वेद, १/१६१/१- किसीसते दूरसं ।

म्हना के अन्तर्गत पुस को स्तोस-रविदाा (किंव मा स्तोता), पिता को वैश्व एवं माता पुली को पत्थर की नक्की से बस (जी) पीसने वासी बता कर परिवार के सोवों का फिल-फिल कर्स करने का उल्लेख किया गया है। प्रायः अमपूर्ण आजीविका ही समाज में समाहत थी तथा अम से जीविकोपार्जन करने वासा (अमजीवी) पुरूष पसीने से भींग जाता बार, तथापि अम से जी दूरा कर अन्य निन्ध साधनों से बाजी-विका नलाने वाले व्यक्ति-समूह की भी कमी नहीं बी, इनमें भिक्षा माँगने वाले (फिलारियों) के अतिरिक्त जरायम पेसा-जुआ बेलना , बोरी (तस्करी) करना, खेत (मूम) जलाना, लूटपाट (दस्यु बुला) करना आदि से आजीविका का निर्वाह करने वाले जुआरो, चोर वस्यु, जादि उल्लेखनीय हैं। जुआरी का यक्ष सूक्त में स्वाचा-विक चिलण करते हुए उसे कृष्टि आदि सम्मानपूर्ण कर्म में प्रवृक्त होने का परामर्श दिया गया है।

इसी प्रकार थाकियों का मार्ग रोकने वाले, चोरी एवं सूटपाट करने वाले कृटिल दस्युओं का भी उल्लेख किया गया है कि किस प्रकार ये द्रव्य (धन) वाले के लिये किसी याली को रस्सी से बाँध कर खींचते हैं। उआरी नोग प्रायः खुए के लिए कर्ज लिया करते ये और ऋण न चुका पाने के कारण उन्हें ऋणवाता की दासता स्वीकार करनी पड़ती थी। सामान्यतया आवश्यकतानुसार ऋण का आदान-प्रवान ऋखैदिक काल में होता था वित्य आर्थिक संकीर्णता के कारण ऋणधारक अपने ऋण को बोड़ा-थोड़ा (किस्तों में) करके चुकाता था। १२

^{9.} ऋग्वेद, ±/99२/३। २. वही, 90/90६/90।

३. वही, ४/४९/६, ४/२७/३, ४।

वही, १०/३४/१३ — अक्ष मिदीव्यः कृषिमित् कृषस्व · · · · ।

प्र. बही, प्रस्कृष, प्रदेश, १०/४/६।

६. वही, १/१३३/१ — द्रुहो बहामि सं महीरनिन्द्राः।

७. वही, ४/२८/३ ... पुरा दस्यून्, ४/३८/४।

द. वही, १/४२/३— अपत्यं परिपन्त्रिनं मुषावाणं हुरश्चितम् ।

वही, १०/४/६ - तनूत्रकोव तस्कराः वनर्ग् रशनाभिर्वशिपरम्यतीताम् ।

१०. वही, १०/३४/१० - ऋणावा विम्यद् बनिमच्छमानो।

११. बही, २/२७/४—धारयत""चयमाना ऋणानि । ऋग्वेद पर एक ऐति० दृष्टि, पं० रेड, पृ० १८८ ।

१२. वही, ८/४७,२७—कृतानादस्य "कृणा च श्रृष्णुश्चयते । ऋग्वेद पर एक ऐति-हासिक दृष्टि, पृ० १८८ ।

उस समय सप्तसैन्धव प्रदेश में अजपूर्ण वाजीविका के साधनों को सम्मान प्राप्त या सथा जुआरी, हिंसक, भोर, दस्यु आदि की अर्थकरी क्रियाओं को निन्दित एवं बॉजित किया जाता था। यही कारण है, एक ऋषा में ऋषि ने इन जरायमपेशायुक्त व्यक्तियों से दूर रहने की पूषन देव से प्रार्थना की है। १

सप्तसैन्यव प्रदेश की सामान्य आर्थिक-स्थिति

उपर्युक्त आजीविका के अनेक साधनों की विवेचना से यह स्पष्ट क्वात होता है कि समसैन्ध्रव प्रदेश की सामान्य आधिक स्थिति पूर्ण सन्तोषजनक थी। कृषि द्वारा पर्याप्त अओत्पादन, समृद्ध पशु-पालन एवम् बाणिज्य व्यापारादि उद्योग अन्धों से समाज में सम्पन्नता होना स्वाधाविक ही है। इस सन्दर्भ में स्वर्णाध्रवणों? से सज्जित (कृष्ण) अथव, स्वर्णजिटित कलात्मक रथ? आदि के साथ ही यदुवंशी राजा तिरिन्दर पत्या विधिन्दु द्वारा सहस्रों की संख्या में स्वर्ण, गी आदि के दान देने का वर्षन कम महत्त्वपूर्ण नहीं है। साधारजतया दान में सी, सहस्र एवं दश सहस्र प्रकार की बस्तुएँ दी जाती बी और इन्हें पाने की आकांक्षा की जाती बी तथा सहस्रों (स्वर्ण निष्कों) का धन सब्नुओं की विजय के लिए प्राप्त किया जाता वा 10

समीका इस प्रकार सुनिश्चितरूप से कहा जा सकता है कि सप्तसैन्ध्रव प्रदेश की अनुकूल भूसंरचना, जलवायु, वनस्पति, जलावाय आदि प्राकृतिक परिस्थितियों के प्रभाव के साथ ही परिश्रम के सहज अध्यासी, मानव ने अनेक उत्पादक आर्थिक क्रियाओं (कृषि, पशुपालन, वाणिज्यादि उद्योग-धन्धों) द्वारा आजीविका का निर्वाह करते हुये पर्याप्त धन सम्पन्नता प्राप्त कर ली थी। आयौं का आर्थिक जीवन आदर्शपूर्ण या, जिसमें जाति का ध्यान न रख कर कर्म को ही प्रधानता दी जाती थी और सो वर्ष की जिजीविथा रखते हुये कर्म द्वारा अर्थोपार्जन किया जाता था।

१. ऋग्वेद, १/४२/२-यो नः पूषमधो बुको दुःशेव बादिदेशति । अपस्मतं पयो जहि ।

र. बही, १/१६३/₺, १०/६८/११।

३. वही, ज/४/२८, ज/४/३४ — हिरण्येन रथेन *** ।

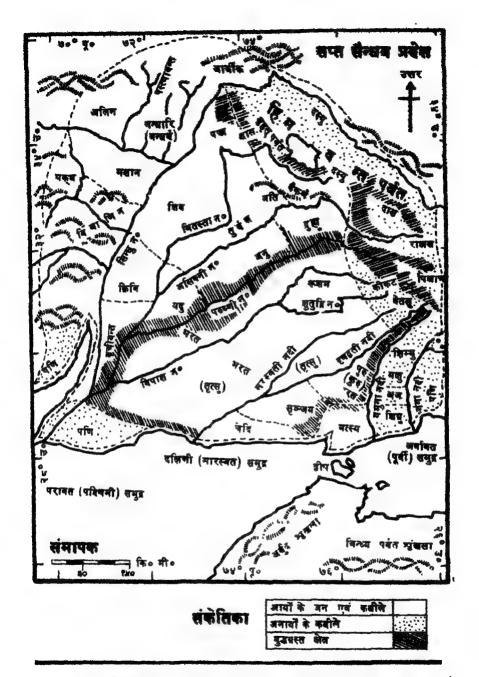
४. बही, ८/६/४६, ४७, ४=।

प्र बही, ८/२/४१—विमिन्दोः अन्य परः सहस्राः ।

६. वही, ८/३४/१५--आ न: सहस्रक्षो ।

७. वही, ६/६७/१३--विष्ठ सहस्रा नैर्गुतो वसूनि " ।

राजनैतिक भूगोस



राजनैतिक भूगोल (आर्य - अनार्यों के जन एवं कबीले)

सप्तम अध्याय

ऋग्वैविक सांस्कृतिक भूगोल : धर्म, दर्शन, ज्ञान-विज्ञान, काव्य, आमोद-प्रमोद आदि

किसी भी देश की भौगोलिक दशाएँ वहाँ की संस्कृति को सर्वथा प्रभावित एवं नियंतित करती हैं। सांस्कृतिक कारकों को प्रभावित करने वाले इन्हीं भौगोलिक तच्यों को निरूपित किया जाता है। इसी आधार पर हॉटिंगटन महोदय ने मानव- भूगोल के केस के अन्तर्गत सांस्कृतिक कारकों में मानवीय कार्यकुशकता तथा उच्च आवश्यकताओं (Human efficiency and Higher needs) को समाविष्ट करते हुए धर्म, दर्शन, प्राकृतिक सक्तियों, ज्ञान-विज्ञान, शिक्षा, स्वास्थ्य, काव्य-साहित्य, मनोविनोद आदि को महत्वपूर्ण अंग स्वीकार किया है। जीन क्रूंश महोदय ने भी मानवसूर्णोल के यूल सिद्धान्तों के विभावन से संबंधित वो हिट्टकोणों—सञ्यता का विकास (Evolution of civilization) तथा बवार्थ विभाजन (Positive classification) के अन्तर्गत सांस्कृतिक सिद्धान्तों (Cultural facts) के वितरण को आधारभूत माना है।

बस्तुतः मानवीय उच्य सांकृतिक क्रियाएँ भौगोलिक वातावरण से किसी भी स्थिति में अप्रधावित नहीं रह सकती हैं। भने ही सम्भववादी विचारक्षारा के पोषक विचारक प्रकृतिक प्रभावों के प्रति आस्था न रखते हों, किन्तु प्रकृतिवादियों (Environmentalists) की यह अवधारणा तथ्यरहित नहीं है कि मानवीय उच्च सांस्कृतिक क्रियाएँ प्राकृतिक प्रभावों से कदापि छुटकारा नहीं पा सकती हैं। इन भौगोलिक प्रभावों में जसवायु को अत्यन्त महत्त्वपूर्ण मानव-संस्कृति का कारक धूगोल-वित्ताओं द्वारा माना गया है। इस आधार पर सप्तरीन्धव प्रदेश के मानव की

ह्य_मैन ज्यौग्राफी, ई० हंटिंगटन, ई० बी० शा, १८४६, पेज ८-१२।

२. ह्यू मैन ज्यौद्राफी, जीन ब्रूंशेज, १८५२, पेज ३०।

सानव भूगोल के सिद्धान्त, विश्वनाय, आर० एल० डिवेदी तथा लेखराज सिंह कनौजिया, १४५६, इलाहाबाब, प० ६२

सिविलाइजेशन ऐण्ड बलाइमेट, ई० हॉटिंगटन, यसे यूनिवसिटी पी०, न्यू होवेन,
 १६१४, पेज १३।

कसात्मक कार्य-कुशलता के साथ ही उच्च सांस्कृतिक आवश्यकताओं के अन्तर्गत सर्म, दर्भन, ज्ञान-विज्ञान, शिक्षा, स्वास्थ्य, आमोद-प्रमोद, काव्य, कला आदि का विवेचन किया जा रहा है, भौगोलिक वातावरण ने इन्हें किस रूप में प्रभावित किया है।

धर्म-ऋत्वेद के अनेक स्थलों पर 'धर्म' शब्द संज्ञा अथवा विशेषण के रूप में कहीं पुल्लिग और कहीं नपुंसक जिग? में प्रयुक्त होकर 'धार्मिक विधियों' अथवा 'धार्मिक क्रिया संस्कारों' से संबंधित प्रतीत होता है। 'प्रथमा धर्माः' अथवा 'तानि धर्माण प्रथमान्यासन्' से अभिप्राय प्राचीन अथवा प्रथम विधियों हैं, किन्तु डॉ॰ पी॰ बो॰ काणे के जतानुसार अन्य ऋचाओं में धर्म का अभिप्राय निश्चित नियम (ध्यवस्था या सिद्धान्त) अथवा 'आचरण-नियम' से है, जो बाजसनेथि संहिता द्धारा भी पुष्ट होता है। अथवंवेद में धर्म शब्द का प्रयोग 'धार्मिक क्रिया संस्कार करने से अजित गुण ' के अर्थ में, ऐतरेय बाह्मण में समस्त धार्मिक कर्तव्यो के अर्थ में तथा छान्दोग्योपनिषद में यज्ञ, अध्ययन, दान, तप एवं ब्रह्मचारित्व के अर्थ में किया गया है।

इस प्रकार ऋग्वेद के अतिरिक्त अन्य वैदिक साहित्य में 'धर्म' के स्वरूप का अध्ययन करने पर ज्ञात होता है कि सामान्यतः यह मानव के विशेषाधिकारों, कर्त्तव्यों, मर्यादाओं के साथ ही जीवन की आचार-विधियों एवं वर्णाश्रम के सिद्धान्तों का खोतक कहा जा सकता है। इस सम्बन्ध में यह भी महत्त्वपूर्ण तय्य है कि भौगो- सिक वातावरण से प्रभावित देश, काल और पाल को हष्टि में रखते हुए समय-समय पर धर्म का अर्थ एवं स्वरूप परिवर्तित होता रहा है।

^{9.} ऋग्वेद, १/१८७/१, १०/२१/३, १०/६२/२, १/१६४/४३, १०/६०/१६ (तानि धर्माण प्रथमान्यासन्)।

२. बही, १/२२/१६, ४/२६/६, ७/४३/२४, ६/६४/१, ३/१७/१, १०/४६/३ (प्रथमा धर्माः)।

३. घर्मशास्त्र का इतिहास, ढाँ० पी० बी० काणे, (अनु० अर्जुन चीबे काश्यप) भाग १, द्वितीय संस्करण, ५०३।

४. ऋखेद, ४/५३/३, ४/६३/७, ६/७०/४, ७/८८/४।

प्र. बाजस॰ सं॰ २/३, प्र/२७। ६. अथर्व॰ ८/६/१७।

७. ऐतरेय बाह्मण, ७/१७-धर्मस्य गोप्ता ।

छान्दोग्योपनिषद् २/२३ लयो धर्मस्कन्धा यज्ञोऽक्ययनं दानिमिति प्रथमस्तपो एवेति
 द्वितीयो ब्रह्मचार्याधार्यकुलवासी तृतीयो "" ।

म्हानैय में यसपि सर्म-विषयक विधियों को हम सर्वाञ्चरूपेण तहीं पाते हैं, तथापि इनका प्रासंगिक निर्देश अवस्य ही हुआ है और अनेक म्हामाओं में परवर्ती धर्मशास्त्र सम्बन्धी प्रकरणों (विवाह, विवाह-प्रकार, पुत्र-प्रकार, गोव-लेना, सम्पत्ति-विभाजन, रिक्थलाम, श्राद्ध, स्त्रीधन आदि) पर पर्याप्त प्रकाश पड़ता है 19 एक स्थल पर विद्यार्थी धर्म (ब्रह्मवर्म?) का भी महत्त्व प्रतिपादित किया गया है जो प्राकृतिक बातावरण से विशेषतया प्रभावित होता है।

सस्यैन्छव प्रदेश में धर्म के उपर्युक्त सामान्य स्वरूप के साथ ही मानवीय आवार को 'ऋत' भी कहा गया है, जिसकी धर्म के व्यापक रूप में बड़ी प्रतिष्ठा थी तथा इसके विपरीत जो कुछ भी था, उसे अनुत अथवा अधर्म (अनाचार वा पाप) कहा गया है । प्राकृतिक शक्तियों (जल, बायु, सूर्य आदि) के नियमित आवरण के कारण ही ऋत (सत्य या धर्म) का नियमित व्यवहार 'त्रत' कहा जाता था तथा बरण को 'ऋत-वत' माना गया है। ऋत के कारण सष्ट्युत्पक्ति तथा इसे सृष्टि के आदि में उत्पन्न होना वर्णित किया गया है। सोम जैसी सर्व-सुलभ एवं सामप्रद प्राकृतिक वनस्यित को ऋत क कहने के साथ ही निरन्तर नियमित रूप से प्रवाहित होने वाली नियों को ऋत को वहन करने वाली कह कर ऋत का महस्य प्रतिपादित किया गया है। इस ऋत के मार्ग को सुगम तथा धर्मात्मा द्वारा सत्य की नाब द्वारा पार सगाना भी कहा है। ९

धर्म के क्षेत्र में कर्म का सिद्धान्त भी सर्वमान्य होने के कारण कालान्तर में कर्मकाण्ड का प्रचार होने पर ऋत हो यज्ञ में परिणत हो गया। सप्तसैन्धव प्रदेश का

१. ऋग्वेद, १०/२७/१२, भद्रा बधूर्यवित यस्सुपेशा स्वयं सा मिलं वनुते जने चित्। रगान्धर्व विवाह)। बही, ७/४/८—न हि ग्रभायारणःसुग्नेवो अन्योदयौँ मनसा मन्तवा उ। (अनीरस पुल), बही, १०/४०/२, को वां शयुला विधवेव देवरं मयं त योषा कृणुते सघस्य था। बही, ३/३९/२—न जामये तान्वो रिक्यमारैक्। (बहिन या कन्या रिक्यलाम से वंचित)। इष्टब्य—जनील आफ द बाम्बे नान्य, रायल एशियाटिक सोसाइटी, बाल्यूस २६, १८२२, पेज ४७-८२।

२. वही, १०/१०४/४-- ब्रह्मचारी चरति वेविषद्विषः स देवानां अवत्येकसङ्गम् ।

३. वही, ४/४/४,७/४६/१२-ऋतेन सत्यमृतसार वायन्सुचिवन्मानः मुचयः पाठका ।

वही, ३/५५/५।

४. बही, १०/१६०/१।

६. बही, सं १०८/८।

^{ं.} वही, १/१०४/१४ 1

द. वही, द/३,**१३**।

द. बही, द/७३/१।

मानव प्रत्येक ऋषु में सम्बन्धित प्राकृतिक शिक्तमों (देवताओं) की प्रसन्नता (अनुकूसता) प्राप्त करने के लिये उनके लिए अद्धापूर्ण प्रार्थना के साथ ही पर्जन्य (बृष्टि देवता) की प्राप्ति हेतु यक्त में किया करता वा जिसमें समसैन्यव प्रदेश में स्वाभाविक रूप से अधिक होने वाले पदार्थों —दूध, बी, यव (धान्य), मांस (पशु बिल में) एवं सोमरस को अपित किया जाता था। इन याज्ञिक क्रियाओं में भौगोलिक वातावरण को निर्धारित एवं नियंत्रित करने वाली प्राकृतिक शिक्तयों के प्रति कृतज्ञता व्यक्त करने के अतिरिक्त अन्य मानवीय कर्त्त क्यों के अन्तर्गत धर्म के व्यापक स्वरूप को व्यक्त किया गया है। यथा —अतिथि का सरकार करना , द्यापूर्वक दु:खी का कष्ट निवारण करना, भूबे को दान देना जादि। प्र

सप्तसैन्धव प्रदेश के दूध देने वाले पशुओं में गाय तथा वातायात में वाहन के स्प में प्रयुक्त होने वाले पशुओं में घोड़ा प्रमुख होने के कारण दान सामग्री में तो समाविष्ट ही है, इसके साथ ही अधिक माला में उपलब्ध एवं उत्पन्न होने के कारण स्वर्ण एवं वस्त्र भी दान उपकरणों में उन्लिखित हुए हैं।

सससैन्वव प्रदेश के दक्षिणी शुष्क भाग के मरुस्थल में मानसूनी वर्षा के मित्रिक्त स्थलीय जलाशयों का जभाव होने के कारण प्यासे जीवों—विशेषतः तृषित यासियों—को प्याऊ जैसे प्रवन्ध के द्वारा पानी पिलाना भी कम पुण्यकारी धार्मिक कार्य नहीं था। अतः ऋग्वेदकालीन मससैन्धव प्रदेशीय इन मरुस्थलों में धार्मिक समर्थ जनों द्वारा कहीं-कहीं 'प्रपा' (प्याऊ) लगा दी जाती थी, जिनसे तृषित व्यक्ति दूर से चल कर अपनी प्यास बुझाते थे। एक ऋगा में ऐसी प्रपां का भी उल्लेख हुआ है।

ऋष्वेद में धर्म-विरोधी क्रियाओं — असत्य⁻, छल, व्यक्षिचार^० और अत्याचार-की निन्दा करते हुए ईश्वर से अपने को निष्कपट एवं सदाचारी होने की प्रार्थना को

ऋग्वेद, १/१०४/६।
 २. बही, २/२६/३।

३. वही, ८/२/१०, ८/६/८। ४. वही, १/२/६।

थ. वही, १०/१९७/६।

६. वही, १०/१०७/२—उच्चा दिवि दक्षिणावन्तो अस्युर्ये अश्वदा । हिरण्यदा अमृतत्वंभजन्ते वासोदाःसोमप्रतिरन्त वायुः ।

७. वही, १०/४/१, धन्वन्निव प्रपा असि त्वमन्न इयक्षवेपूरवेप्रत्नराजन् ।

वही, ७/१०४/६ ।

[£] वही, **४/५/५**।

गई है⁹ तथा उस त्यागशून्य व्यक्ति की भर्त्तना की गई है, जो केवल अपना हो स्वार्थ^२ देखता है, केवल अपना ही पेट भरता है।

धर्मपूर्ण मानव-जीवन रे में तीर्ज-वर्जन, त्थाण और तपस्या का जत्यन्त महत्त्व था। वद्यपि इस त्याग का भौतिक वातावरण (जलवायु, वनस्पति, जलास्य आदि) के अनुकूल निर्मित पर-द्वार का परित्याण कर मान शुष्क वैराज्य अववा निराशापूर्ण जीवन धारण करने से कोई सम्बन्ध नहीं था, तथापि सप्तसैन्धव प्रदेश के महाच् ऋषि सरस्वती जैसी विशास नवियों के सुरस्य एवं प्राकृतिक छटा से बुक्त विशास आश्रमों में गोपालन के साथ अध्ययन-अध्यापन, वृत, बशादि, धार्मिक क्रियाएँ करते हुए वीतराग जीवन से पूर्णतया परिचित थे। ये ऋषि आश्रम सर्वतः भौगोसिक वातावरण से अनुप्राणित रहते वे जिसमें जनाश्य (नदी या सरोवर) की समीपता, सधन वनस्पति युक्त निविध्न एवं नीरव वनों की आस-पास अवस्थिति आदि उल्लेखनीय है। इन आश्रमों में रह कर तपस्थी, जीतराण ऋषि-मुनि वतों, यम-नियमों एवं उपवासों से विशिष्ट धर्माचरण करते हुए देवो सिद्धि प्राप्त करते थे तथा यहाँ रह कर वैराध्य से उत्यन्न होने वाले परमानन्द का वर्णन भी ऋग्वेद में प्राप्त होता है।

मानवीय जीवन में धर्म की प्रधानता होते हुए भी पापशून्य कर्मों में परिश्रम की पर्याप्त प्रशंसा हुई है ^६, क्यों कि इसके बिना अर्थ एवं काम की उपलब्धि न होने के कारण व्यक्ति अन्ततः दैवीसिद्धि में भी असफल ही रहता है। प्रत्येक व्यक्ति समाज में वर्णव्यवस्था के प्रचलित न होने पर भी भौतिक बावश्यकतानुसार स्वधर्म का स्वच्छन्द रूप से आचरण करता था, ^७ किन्तु प्रतीत होता है, काशान्तर में सामाजिक व्यवस्था

१. ऋखेद, ४/८४/७।

२. वही, १०/१९७/६ केबलाद्यो भवति केवनादी।

३. वही, १/१६८/६, १७३/११, ४/२८/३।

४. वही, १०/१३६/२, मुनयो बातरशनाः पिङ्गा बसतेमला। बातस्यानु झाजि यति यहे वासो जतिसतः।

भ. बही, १०/१३६/३, सम्मादि ता मोनेबेन बातां का तस्थिमा बयस्। सरीरेवस्माकं "ऋन्वेद, खतुर्य खंड, पृ० १८४८ ।

६. बही, ४/३३/११, न ऋते आन्तस्य सक्याय देवाः ।

७. वही, =/११२/२, काररहं ततो भिषगुपसप्रक्षिणी बनां । नानाधियो बसूयबी "।

एवं जीविकोपार्जन में विवसता के साथ ही जटिसता का अनुभव करने पर चार वर्णीं का प्रादुर्भाव हुआ और वर्णाश्रम धर्म का निर्वाह कर्मानुसार किया जाने सवा। र

सनीका- वर्मशास्त्रीय ग्रन्थों में वेदों को वर्म का मूल कहा गया है, व्योंकि का मूल के मौलिक स्वरूप की विवेचना की गई है, इसके अतिरिक्त यह भी तथ्य महत्त्वपूर्ण है कि प्रत्यक्ष व्यवा अप्रत्यक्ष रूप से भौगोलिक वातावरण (जलवायु, वनस्पति, जलाशय, स्थल की रचना आदि) द्वारा धार्मिक प्रक्रियायें (यज्ञ, हवन , तीर्थयाला, वान, वत, उपवास आदि) कम प्रभाविन नहीं हुई हैं। धर्म का स्वरूप, यही कारण है, स्थान, समय तथा अन्य परिस्थितियों में परिवर्तित परिलक्षित होता है।

देवता--

प्राकृतिक कित्तवाँ—सप्तसैन्ध्रय प्रदेश के मानव अपनी अन्य धार्मिक प्रयुत्तियों के साथ ही समस्त भौतिक दशाओं एवं छिष्टक्रम को नियंत्रित तथा संचालित करने वाली प्राकृतिक शक्तियों को देवता रूप में मानते हुए जनकी उपासना किया करते थे। प्राकृतिक शक्तियों के रूप में वॉणत अनेक देवता सामान्यतया धूलोक, अन्तरिक्ष और पृथ्वी के मनोरम प्राकृतिक दृश्यों से सम्बन्धित उनके अधिष्ठाता दृष्टिगत होते है। भौगोलिक वातावरण को प्रभावित करने वाले देवताओं (प्राकृतिक शक्तियों) का यहाँ ऋग्वेद के आधार पर विवेचन किया जा रहा है।

वही, १०/६०/१२, ब्राह्मणोऽस्य मुखमासीत् बाह्र राजन्यः कृतः।
 उक् ततस्यवद्वं क्यः पवष्मां शृद्धोऽजायेत् ।

२. बही, ४/५०/८, तस्मैविकः स्वयमेवा नमन्ते पाजिन पूर्व एति । (राजधर्म) ४/५०/८ अप्रतीतो जयितसंधनानि सहाणे राजा तमवन्ति देवाः । इन ऋचाओं में राजन्य धर्म निर्वाह का संकेत किया गया है । ऋग्वेद द्वितीय खंड, पृ० ६७३ ।

३. मन्स्मृति, २/६, वेदोऽखिलो धर्मभूसम् स्मृतिसीले च तिहृदाम् ।

४. म०म०डा० पी० बी० काणे ने भी तीर्ययाला को ऋग्वेद के सन्दर्भों (ऋग्वेद, १/१६ ८/६, १७३/११, ४/२८/३) के आधार पर महस्वपूर्ण प्राचीनतम धार्मिक कियाओं के अन्तर्गत ग्रहण किया है। तीर्थस्थल प्रायः भौगोलिक वातावरण से पूर्णतया अनुप्राणित रहते थे, जो प्रायः पर्वतों के गल्लरों या निदयों के पित्र संगमों में होते थे—ऋग्वेद, ८/६/२०, "उपगल्लरे गिरीणां संगमें चनदीनाम् क्षियो विप्रोऽजायत।" धर्मशास्त्र का इतिहास, श्राग ३, अनुवादक, अर्जुन चौवे काश्यप, पृष्ठ १३००-१३०४।

सूर्य - गुनोक और अन्तरिक्ष का सबसे बहुस्वपूर्ध गृह देवता ताक और प्रकाश का अदितीय लोत है, जिसकी अन्तरिक्ष में श्रु-लोक के स्तम्भ के समान परिकल्पना की गई है। पूर्व पूर्व में उदित हो हें इकर अनेक प्रकार से पाष्ट्रव विश्वों को अपनी किरलों से नण्ट करते ही हैं इसके साथ ही अपनी रिष्मयों से वाष्ट्रीकरण द्वारा सक्विष्ट भी करते हैं। इसी जीवनदायिनी प्राकृतिक शक्ति के कारण सूर्य को स्वावर एवं जंगम जगत् के प्राणियों की आत्मा तथा उन्हें पोषण करने वासा कहा गया है। प्राणियों के जीवन-आश्रम पूर्व की उत्तरायण और दक्षिणायन गतियों से ऋतु-परिवर्तन होता है। सूर्य के दक्षिणायन होने पर शीत ऋतु कासीन वर्षा का एक ऋषा में तथ्यपूर्ण वर्शन किया गया है , जिससे स्पष्ट शांत होता है कि भौगोलिक बातावरण में तापक्रम प्रमुख होने से यह जलवायु का अधिष्ठाता स्नरूप है।

ताप एवं प्रकाश पूँज सात रिश्म रूप रथ पर समास्त् सूर्य आदित्य, सिवता, पूषच्, मिल आदि अरेक रूपों में भी समीकृत किये जा सकते हैं, जिसमें इनकी सूर्य के समान ही प्राणियों एवं वनस्पतियों को प्रसव करने के साथ ही पालन-पोषण करने की असीकिक शक्ति समाहित है। ९

श्रृषि विश्वामित द्वारा सविता के तेजस्वो स्वरूप की वर्णना साविती (गायती) छन्द में करते हुए उनसे बस प्राप्ति की कामना की है। अन्य ऋचाओं १० में भी सविता के शोक-हितकारी स्वरूप के अन्तर्गत उसकी सुनहसी बाहुओं, अहिंसक

१. ऋग्वेद, ४/१३/४, ४/१३/४, दिवः स्कम्भः पति नाकः।।

२. वही, १/१ % १/ अत्पुरस्तात् सूर्य एति विशव हच्टो बहच्टहा ।

३. वही, १/९८१/८, उदपप्तदसत सूर्यः पुर विश्वानि शूर्वम्, १/१८१/१२ तिःसप्त विपूर्तिगका विषस्य पृथ्य अक्षत् ।

४. वही, २/२७/६, सी रोचना""प्रारपूताः । ४/४६/६, ७/३६/९, विरक्ष्मिणः सस्वे सूर्यो गाः ।

४. वही, ७/६०/२, उमे उदेति सूर्यौ अभिज्यन् । विश्वस्य स्थातुर्जगतश्य गोपाः ।।

६. बही, १०/२७/२४, सा ते जीवातुक्त सस्य विदि ।

७. वही, ६/३२/५, स सर्पेण सबसा तक्तो अत्येरपा वक्षिणतस्तूराचाइ ।

वही, ६/४४/२४, अयं रथमयुनक्सप्तरश्मिम् ।

थ. वही, ३/६२/१०, ३/६२/११।

१०. वही, ६/७१/३,४,६ तथा ३/६२/११।

तेज, सुवर्ण पाणि, सुनहत्ती जीम, कोह हुनु का उल्लेख करते हुए उसकी स्तुति की गई है।

इसी प्रकार भरताज की च्याजों में पूरव को प्रायः पसुओं का पोषण एवं रक्षण करने वाला, सुनहसे चक्र को चलाने बाला इन्द्र का तथा, भूकों को रास्ता बताने वाला, प्रकाशमान् आदि बनेक विशेषताओं से बींगत किया गया है।

विश्वामिल ने मिल को आदित्य से अभिन्न मानते हुए अनेक ऋषाओं र में सुन्दर स्तुति की है, जिससे इसका महत्त्व स्वतः एक व्यक्त होता है। यही मिल (सूर्य) देवता सतसैन्धव प्रदेशीय आयौँ एवं ईरानी आयौँ के मिल निन्न, मिहिर से सर्ववा अभिन्न हैं। रे

इस प्रकार स्वरूपगत सामान्य मौलिक विशेषताओं को हिष्ट में रखते हुए हिरण्यगर्भ सविता, पूषन, मिल को सूर्य के व्यापक स्वरूप से अभिन्न मानना चाहिये जो तापमान की सुष्टि करने के कारण भौगोलिक बातावरण (जलवायु) का महस्वपूर्ण उपकरण है।

इन्द्र-सप्तर्सन्धन प्रदेश के देवताओं में सर्वाधिक लोकप्रिय देवता के क्य में इन्द्र की अनेक निशेषताओं का वर्णन अरहाज , विश्वाधित , निश्वाधित , निश्वाधित , प्रियमेष निमद आदि अनेक ऋषियों की ऋषाओं में किया गया है, जिसके अनुसार भानवीय स्वरूप को आरोपित किये काने पर भी प्राकृतिक शक्ति के रूप में इनकी महत्ता व्यक्त होती है।

इन्द्र देवता को अभीष्ट वर्षा करने वासा, पृथ्वी की रचना ११ करने वासा

^{9,} ऋखेद, ६/५३/३, ६/५४/७, ६/५५/२, ६/५७/३, ६/५८/२।

२. बही, ३/४.८/१,२, ४ तथा = ।

३. ऋग्वेदिक आर्य,राहुल सांकृत्यायन, १६५७, इलाहाबाद, पृ० १६२।

४. ऋग्वेद, ६/१७/२, ।

प्र. वही, ७/२८/१, ७/३२/४, ७/१०४/२४ ।

६. वही, ३/३२/२,३.८. ३/४४/१।

७. बहो, ४/१६/१४, ९७, १८, ४/१७/१, २, ४/२२/२,३।

^{90.} बही, १/४४/३,४,१०, ४७/६, ३/३०/२१, ४४/२, ।

११. वही, १/५२/१२--- वक्के समि प्रतिमानमोत्रकोऽयः ।

बल-युक्त मेघों को बोलने वाला, कुल, बुष्ण आदि राक्षस (सुके) से युद्ध कर्के वाला, मेघों में अनित उत्पन्न कर पर्वतों को नच्ट करने मे समर्थ, निवयों के हारों को नच्छ से खोल कर प्रवाहित करने में सक्षम, सूर्यमंडल को भी रोकने अथवा सिर पर धारण करने वाला, मरुद्वण का वृष्टिकर्म का साथी, अन्तरिक्ष एवं आकाश को धारणकर्ता आदि अनेक प्राकृतिक शक्तियों के सूचक अधिधानों से वर्णित कर उसके भौगोसिक महत्त्व को प्रकट किया गया है। प्रारंभिक समसैन्ध्रव प्रदेश की पृथ्वी, जो पर्वतों को अधेषुलित रूप में धारण कर भूकम्प से युक्त की. इन्द्र की कड़कती बच्चशक्ति से ही संतुलित होने के साथ ही सूखे के प्रभाव से मुक्त कर वृष्टि से सर्रंस हो सकी थी। महत्वेद में ज्यक्त इन्द्र को विशेषताओं से प्रतीत होता है कि यह बृष्टि-कर्त्ता, कड़कती बिजली वाला महिमावान वही तेजस्वी देवता है, जो पर्जन्य से पृथक् नहीं कहा जा सकता है, क्योकि इन्द्र के समान पर्जन्य भी मेच और वृष्टि का देवता है। पर्जन्य को दो का पुल, सिचक (बृष्टि से) अभ देने वाला, जीवधियो आदि में गर्भ उत्पन्न करने वाला, अन्तरिक्ष में जल को प्रेरित करने वाला, जीवधियो आदि में गर्भ उत्पन्न करने वाला, अन्तरिक्ष में जल को प्रेरित करने वाला, जीवधियो आदि में गर्भ उत्पन्न करने वाला, अन्तरिक्ष में जल को प्रेरित करने वाला, जीवधियो आदि में विश्वत किया गया है, जो इन्द्र की विश्वताओं से मिन्न नहीं प्रतीत होता है।

मस्त-अन्तरिक्ष के अप्रतिम प्रभावशासी झंझावात या तुफान के देवृता के स्प में ऋग्वेद की अनेक ऋवाओं में विणत हुए हैं, जिससे झात होता है कि सत-सैन्धव प्रदेश की भौगोलिक दशाओं को सामान्यतः निर्धारित करने में इनका महत्त्व-पूर्ण योगदान था। मस्त् के वेगपूर्वक प्रविति होने पर घोर शब्द होता थ। ११ तथा पर्वत

१. ऋग्वेद, १/४१/४-त्वमपामपिष्ठानावृणोरपद्यारवःपर्वते दानमहसु ।

२. बही, १/४१/६, १/४४/४, १/१=१/१०, १/१०१/२, ४/३२/४, ३७/२ ।

इ. वही, २/१२/७ तथा २/१२/ द ।

६. वही, ३/४७/१।

७. वही, ३/४७/४--- वर्ता विको रजसस्पृष्ठ कथ्वो ""।

वही, २/१२/२ मः पृथिवी व्यवसानामद् हथो पर्वतान् प्रकृपितां अरम्णात् ।

इ. बही, ७/१०२/१,२ तथा ७/१०१/१,२।

^{90. 481. 4/84/4 1}

११. वहीं, १/२७/१३---मक यान्ति मस्तः "ग्यंणोति । १०/६७/६ सिङ्मिष नानदत समस्ते ।

प्रक्रिमित होते वे श्वीर वृक्ष समूल नष्ट होकर उचाड़ जाते थे। कभी-कभी वनों में बाबान्ति लग जाती बी श्वीर धूल के साथ मेथों को उड़ाते हुए मक्सूमि तक में वर्षा कर जाते थे।

मध्त का बात (वायु) अभिन्न रूप है, जिसके द्वारा मेघों की ऊपर उड़ा कर दुन्दि होती हैं , जिससे अभोत्पत्ति द्वारा प्राणियों का भरण-पोषण होता है। अनेक ऋषाओं में बात (वायु) इन्द्र, रुद्ध, अग्नि, सूर्य आदि देवताओं के साथ मध्त की महत्त्वपूर्ण प्रक्रियाओं की चार वर्णना की गयी हैं , जिससे इस प्राकृतिक शक्ति का महत्त्व स्वतः ही व्यक्त होता है क्योंकि भौगोखिक बातावरण (जलवायु) में ताप के पश्चाद बात (वायु) का ही व्यापक प्रभाव होता है।

बच्च—सस्तैन्धव प्रदेश के प्राचीन एवं महत्त्वपूर्ण देवताओं में वरुण का अनन्य स्थान है, जिसे पारसियों ने अहुरमण्द (असुरमेध) तथा स्लावों (रूसियों एवं चेको) ने 'पेक्न' (परुन) देवता के रूप में अभिहित किया है। यद्यपि आप एवं इन्द्र के व्यापक प्रभाव के कारण कालान्तर में वरुण का प्रभाव कुछ शीण हो गया तथापि वसिष्ठ जैसे ऋषियों की ऋषाओं में बरुण का प्राचीन महत्त्व व्यक्त होता है, जिसमें उन्हें सहस्र नेलों वाला, नदियों के रूप में जस को देखने वाला तथा राष्ट्रों का राजा कहा गया है। वरुण की प्रकृति को दिखने वाला तथा राष्ट्रों का राजा कहा गया है। वरुण की प्रकृति को दिखने बाता संसार ही सूखा रहता और जीव एवं वनस्पतियाँ नहीं होतीं। बतएव भीगोंसिक तथ्यों के आधार पर इनका महत्त्व अनुपेक्षणीय है।

विषय पूर्व के अतिरिक्त ताप की दाहक काक्ति युक्त अग्नि अन्तरिक्ष में सूर्व, आकाश में विद्युत तथा पृथ्वी में प्रदीत अग्नि के व्यापक रूप में विद्यागन है, जिसकी

ऋग्वेद, १/३६/३,४।
 तही, १/४८/४।

३. बही, १/३८/७,८ तथा ६४/६---पिन्यन्यपी""।

४. बही, ५/७/४।

४. बही, १/४२/८, १/६४/४, १/१२२/३, १/७१/८।

६. स्साव्यान्ये व्—प्रेव् नोस्ति (न० स० देशीविन्, मास्ववा, १८४४), तथा ऋजीविक मार्थ, पृ० १८४।

७. ऋनेद, ७/३४/१०,११, ७/८६/१,३,४,५।

E. वही, १०/द/१,२,४।

भरदाज⁹, विश्वायित^२, वामदेव^३, देववातं^४ वादि ऋषियों से सुन्दर स्तुति की है। मोजन-पाकादि ग्रहकार्यों के अतिरिक्त वर्तों एवं वज्ञों में घृतयुक्त ह्विष् (आहुति) से प्रदीप्त वन्नि की महिना^५ स्वर्ग तक स्वतः ही व्यक्त होती है।

प्रवीत बनिन स्वतंत्र रूप से तथा इन्द्र की सहांवता से वृष्टि र करती है, किन्तु प्रधानतया देवताओं को यह में प्रदत्त की यई पूजा की सावयी (बिल) को पहुँचाने के लिए ही अन्ति का उपयोग किया वाता था , जिसका व्यापक प्रभाव ग्रीक तक दिष्टिगत होता है, क्योंकि होमर ने देवाराधन के सरस विधान में अन्ति में भी अववा भूने मांस आदि का हवन करना निर्दिष्ट किया है।

बन्ध महत्त्वपूर्ण देवता—सतरैन्धव प्रदेश के प्राकृतिक वातावरण की प्रभावित करने वाले उपर्युक्त प्रमुख देवताओं (पाकृतिक शक्तियों) के अतिरिक्त अन्य अनेक देवताओं का भी ऋग्वेद में उल्लेख हुआ है, जो मानवीय प्रवृत्तियों, भावनाओं एवं जीवनधर्मों का प्रतिनिधित्व करते हुए जीवन में महत्त्वपूर्ण धूमिका का सम्यक् निर्वाह करते हैं।

भक्त, बात तथा वायु के समान क्य भी अन्धड़ (तूकान) का देवता वा जो प्रारंभ में भीषण एवं गौण, किन्तु कालान्तर में इसे कल्याणकारी तथा महत्त्वपूर्ण देवता माना गया। देव को ऋग्वेद में 'भिषकतम' एवं कपर्दी कहते हुए अग्नि का प्रतीक माना गया है। पे तिब्जु की गतिशीसता की कल्पना सूर्य से करते हुए उसे

ऋग्वेद, ६/८/२,४, ६/१४/८।

२. वही, ३/२६/१,३,७ — अग्निरस्मि जन्मना जातवेदा घृतं मे चक्कुरमृतं न आसन्। अर्कस्त्रिधातूरजसो विमानोऽजस्रो धर्मो हिन्दस्मि नाम।

३. वही, ४/३/२,२। ४. ऋग्वेद, ३/२३/४--नित्या दवे वरः।

वही, ६/८/२—स जायमानः परमे व्योमनि वतक्र्यन्निक तपाजरकतः । व्यन्तरिक्षम-जिमीत सुक्रुतुर्वेश्वानरोमहिना नाकमस्पृत् ।।

६. वही, ३/१२/८ — इन्द्राग्नी तिवयाणि वां सम्बर्धानि ।। वही, ८/६०/१४,३/१/८—श्योतम्ति भारा मधुनो वृतस्य वृषा ।। ७/४/७, ६/७/६, ४/१२/२।

७. इरिसन्स स्टेब बाफ ग्रेसियन साइफ, वेब ८७,८८।

a. Mada, 2/23/0, 9/998/90 1

e. बही, २/३३/४ (भिषक्तम), १/१४/१, १/११४, २/१/६ । अस्ति ।

पर्वतवासी स्वतंत्र विचरण करने वाले सिंह के समान तीन पराक्रमपूर्ण डगों से विश्व को नापने वाला वींगत किया निया है। यही सूर्यात्मा विष्णु कालान्तर में स्वतंत्र और महत्त्वशाली देवता मान लिया गया था। यस मृत्यु के देवता के रूप में अमलोक का स्वामी एवं मृतात्माओं का उनके कर्मानुसार प्रबन्ध करता था शिसे विवस्तान का पूल होने से वैवस्वत् भी कहा गया है।

भासत्य अथवा अश्विन् दो संस्था में अविभक्त रूप से रहने वाले, उसा का अनुमान करने वाले प्रेमी या पति के समान, विपत्तिप्रस्तों की विपत्ति को नष्ट करने वाले युग्य देवता रूप में वर्णित हुए हैं। विद्वानों प्रदार इन्हें प्रात.काल और सायंकाल की अरुणिमा मे उदित होने वाले दो तारे माना गया है, जो अरुणिमा के समय ही दिस्तत होते हैं। वातोष्पति रोगनाशक घरो के देवता है, जो पिशंग वर्ण के माने गये हैं।

अरुष्य सत्तिश्वव प्रदेश के मानव के पशुपालन आदि आजीविका में अरुप्य (प्राकृतिक बनस्पति) अवलम्ब होने के कारण देवता रूप में ऋग्वेद में स्तृति को प्राप्त हुए हैं। इसी प्रकार निदयों में श्वेच्ठ महत्त्वशालिनी सरस्वती की वसिष्ठ आदि ऋषियों ने सुन्दर स्तृति की है। नित्य प्रति स्वास्थ्यप्रद पान के अतिरिक्त यज्ञ में हवन की सामग्री के रूप में सोम का भी देवतारूप में? भरद्वाज, वसिष्ठ, विश्वा-मिन आदि ऋषियों ने स्तवन किया है तथा ऋग्वेद के नवम मण्डल में सोम की प्रशस्ति में सर्वाधिक ऋगाएँ प्राप्त होती है। सप्तसैन्धव प्रदेशीय मानव को प्राकृतिक हम्यों में सर्वाधिक प्रभावित प्रातःकालीन अरुणोदय (उषस्) के हश्य ने किया। अतः उषस् १० का भी देवता के रूप में सुन्दर वर्णन किया गया है।

१. ऋग्वेद १/१५४/२ ।

२. वही, १/१४४/१, १/२२/७, १६-२३।

रे. वही. १०/१४।

४. वही, ४/३६/१, ६/४०/१०।

प्र. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पं० विश्वेश्वरनाथ रेज, १८६७, दिल्ली, पृ० ३८ (पाद टिप्पणी)।

६. ऋग्वेद, ७,४४/१, २। ७. वही, १०/१४६/४, ६।

द. वही, ७/६४/१, २, ६ तथा ७/*६*६/१, २।

द. बही, ६/४७/१, २, ४।

१०. **वही**, ७/७४/१, ३, ४, ६, ७, ८, ३/६१/१- ३, ४/४१/१-६, ४/४२/१-६ । ६/४२/४।

मानवीय भावों में मन्यू (क्रोध), अखा न आदि देवता रूप में अणित हुए हैं। अन्य महत्त्वपूर्ण देवताओं में खावा-पृथिकी (पितरी), वृहस्पति (बाह्मणस्पति) , ऋतु प्रशिपति) , पुरुष , विश्वकर्मा आदि उल्लेखनीय हैं। कतिपय ऋचाओं में सामान्य देवताओं के अतिरिक्त युग्य देवताओं (इन्द्राग्नी, इन्द्रावरुणा, मिल्लावरुणा आदि) का उल्लेख किया गया है। यथा—

''अग्निरिन्द्रो वरुणो मिस्रो अर्थमा वायुः पूषा सरस्वती-सजोषसः । आदित्या विष्णुर्मस्तः स्ववृंहत् सोमो रुद्रो अदिति बाह्मणस्पतिः ॥'''

(電影 90/年以9)

वैसे ऋग्वेद में ३४९० तथा .३३३८१९ देवताओं का पृथक्-पृथक् छल्लेख हुआ है, किंतु अनेक सन्दर्भों को छष्टि में रखने के साथ यहाँ महस्वपूर्ण देवताओं की विवेचना की गई है।

समीका—उपर्युक्त प्रमुख देवताओं की संक्षिप्त विवेचना से स्पष्ट है कि सप्तसैन्धव प्रदेश का मामव प्राकृतिक शक्तियों के रूप में उनके भौगोतिक प्रमाव एवं उपयोगिता को दृष्टि में रख कर सामान्यतया ३३ देवताओं १२ की ही भक्तिपूर्वक उपासना करता था।

प्राकृतिक दश्यों, दिव्य शक्तियों एवं मानवीय प्रवृत्तियों के आधार पर इन

१. ऋग्वेद, १०/८३/१-३, १०/८४/१-२।

२. बही, १०/१४१/१, १०/१४१/२, ३।

३ पही, ७,३५/५। ४. ऋग्वेद. ७,४१/१. १०/६४/१।

४. इही, ४,३४,२ ४, ६।

६. अही, १०/१२१/१-१० तथा १०/१२८/१-६।

७. वही, १०/२०/१-१२। ५. १०/६१/१-४।

^{£.} बही, ७,३५/१, ४, ४ तथा १०/६५/१-२।

१०. वही, १०/४५/३ (वसु ८, रुद्र ११, आदित्य १२, प्रजापति, विराट् तथा वपट्कार, १, १, १)

११ वही, ३/८/६, १०/४२/६।

⁹२. ऋग्वेद १/१३ ह/११ — ये देवासो दिव्येकादशस्य पृथ्विव्यामध्येकादशस्य । अप्सुक्तितो महिनैकादशस्य ते देवासो यक्तमिमं चुष्व्यम् । ऋग्वेद, २/६/६ एभिरन्ने सरय "" पन्नीवतिस्त्रंशतं त्रीश्च दैवाननुष्वधमावह मादयस्य । १/३४/११, १ ४४/२, ६ ६३/२, १०/४४/३ ।

देवताओं में दिव्य गुणों की परिकल्पना करते हुए ऋषिदिक आयों ने इनकी भाव-विभोर होकर प्रशस्ति की है, जिसमें कतिपय विद्वानों श्वारा इस प्रकृति-पूजन में उपयोगिताबाद की भावना मानना समीचीन प्रतीत होता है, क्योंकि सप्तसैन्धव प्रदेशीय मानव अपने स्वार्थ (भौतिक अपरिहार्य आवश्यकताओं) की पूर्णि हेतु अथवा भय के निवारण के लिये ही देवप्रार्थना किया करता था। प्रत्येक देवता की शक्ति अथवा कार्य भिन्न था। अतः विशिष्ट कार्य के लिए विशिष्ट देवता की प्रशस्तिपूर्ण प्रार्थना की जाती थी।

उपासना का स्वक्य— यद्यपि देवताओं को प्रसन्न करने के लिए उनकी उपासना में ऋषियों द्वारा रिक्त उत्कृष्ट ऋचाओं से मावपूर्ण स्तुति की जाती थी, तथापि कालान्तर मे उपासना के अन्तर्गत सप्तसैत्वव प्रदेश के मानवों द्वारा अपनी भौगोलिक दशाओं की अनुकूलता से सुलग्न होने वाली प्रिय वस्तुएँ भी विश्व (उपहार या मेंट) के रूप में समर्पित की जाने लगी, किन्तु इससे पूजा में प्रार्थना (स्तुति) का महत्त्व कुछ भी क्षीण नहीं हुआ ने तथा प्रत्येक पूजा के धार्मिक अनुष्ठान में अद्धा एवं मिल्पूर्वक देव-स्तुति की जाती थी।

प्रतीत होता है, उस समय देवोशसना उतनी निष्कामभाव से नहीं की खाती भी, जितनी भौतिक प्रभावों और आवश्यकताओं के कारण सकाम भाव से । अत्यव्य देवताओं के लिए यज्ञ, हवन, स्तवन आदि में अपनी अभीष्ट कामनाओं को अभि-व्यक्त कर देते थे। १

यत — देवोपासना में यह एवं हवन महत्त्वपूर्ण साधन था, जो ऋतु (काल), देवता (प्राकृतिक शक्तियां) एवं पदार्थ के आधार पर विभिन्न प्रकृति के सम्पन्न होते थे। प्रमुख प्राकृतिक शक्तियों की प्रसन्तता के लिये विशिष्ट ऋतु अथवा काल भें विशिष्ट पदार्थों (सोम, पुरोडाश, हिव, गवाशिर, यवाशिर, करस्म अवि) को बड़ी

श्रुष्तेव पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पं० विश्वेश्वर नाम रेड, १६६७, दिल्ली पृ० ४४।
 श्रुष्तेद, १०/२४/१, ४।

३. वही, ६/१४/४। ४. बही, १/१०४/६।

ऋग्वैदिक आर्य, राहुल सांकृत्यायन, पृ० २०४।

६. ऋग्वेद, ३/२८/१ (प्रातः सवन), ३/२८/४ (मध्याह्न सवन), ३/२८/५ (तृतीय या सायं-सवन)।

७. वही, ३/२८/९-५ (पुरोडास एवं सोम), ३/४२/७ (नवाशिर एवं यवा-शिर), ३/४२/८ (सोम), ३/४२/२ (करम्म, अपूपयुक्त हिव), ३/४२/२,३ (पुरोडाश)।

बदापूर्वक समर्पित किया जाता वा । पुरोबास प्रतीत होता है, दूध या घृत में पकावा हुआ यव है, जो बीर या हलुए की मौति तैयार किया जाता था। सर्तसैन्यव प्रदेश में (ब्रीहि) चावल न होने या अत्यन्त अल्प होने के कारण पूरीकाश में यह प्रयुक्त नहीं होता था । इस सम्बन्ध में श्री राहुल सांकृत्यायन की यह धारणा तच्यवुक्त नहीं कही जा सकती है कि आर्य उपेक्षा की दृष्टि से चाजल को देखने के कारण प्रोडाश में इसका उपयोग नहीं करते वे^२, जबकि परवर्तीकास में पुरोडाश दूध में पके चाबल की खीर से भिन्न नहीं रहा है। भौगोलिक दशाओं की अनुकूलता से अधिक उत्पन्न दूध और यव से तैयार की गई हवि बवाशिर और गवाशिर, यव के भूने दाने (सल् या करम्भ) आदि के अतिरिक्त चृत एवं सीम को भी अधिकांशतः यज्ञान्ति में श्रुवारे से हवन किया जाता या। वैदिक यजीय उपासना में अपनी प्रियतम वस्तु को सम्पित करने की होड सप्तरीन्वड प्रदेश में यहाँ तक प्रचलित हो गई कि आर्य अपने अक्बों, नूपमों (बैलों), गायों, मेघों बादि पश्चन भ का भी हवन करने लगे, किन्तु कालान्तर में यह पश्-विश प्रथा सामाजिक एवं शास्त्रीय विरोध के कारण स्वतः समाप्त हो गई। माल शुनःशेप के आधार पर नरमेश्र यज्ञ के प्रचलन की प्रामाणिक नहीं माना जा सकता र तथापि प्रारंभ में अध्वमेध न आदि यहाँ का प्रचलन बवस्य रहा था, किन्तु सोम याग का विशेष महत्त्व व्यक्त हुना है।

देवमन्दिरों के निर्माण न होने पर भी सप्तसैन्धव प्रदेशीय देवोपासना के अन्तर्गत स्तुतिपाठ, यश्च-हवन के अतिरिक्त कालान्तर में प्रतीकारमक देवपूजा का भी प्रचलन प्रारम्भ हो गया था, क्योंकि कतिपय देवताओं (अग्नि, इन्द्र, मस्त, इन्द्र आदि) के मानवोपम भौतिक स्वरूप का स्पष्ट वर्णन किया गया है। इसके अतिरिक्त

१. ऋग्वैदिक आर्य, पृ० २०७।

२. ऋखैदिक आर्य, राहुल सांकृत्यायन, पृ० २०७।

३. ऋग्वेद, ४/१४/३, १०/६१/१४।

४. ऋग्वेद, १०/८१/१४—''यस्मिन्नश्वास ऋषभास उक्षणो बसा मेषा अवसृष्टास आहुताः। कीलालपे सोमपृष्ठाय वैद्य से हृदा मित जनये चारमन्नये।'' वही, १०/८१/१४, १०/२७/२, १७, १/१६२/१२, १३।

४. ऋग्वेद, १/२४/१३-१४। ६. ऋग्वेद, १०/८१/१४।

७. ऋग्वेद, ३/२६/७ (बन्नि), ४/३/৭ (बन्नि), ৭০/२३/৭ (इन्द्र), ৭০/±६/३ (इन्द्र), ৭/৭৭উ/৭ (स्द्र), ७/३४/৭० (बरुण)।

ऋरवेद में एक ऋवा⁹ के अन्तर्गत इन्द्र की (प्रतिमा) को क्रम करने का भी उल्लेख हुआ है।

बाबू टोना—ऋग्वेद में कित्यय स्थानों से प्रतीत होता है कि सासीन्ध्रय प्रदेश के अधिकांश स्थानों में स्तुति, यत्रीय हिंब, सोम आदि से देवाराधन होता ही था, किन्तु इसके साथ मन्त्र-तन्त्र अथवा जादू-टोने से ही देवी तथा अन्य व्यक्ति से अभीष्ट सिद्धि की जातो थी। इस ओर आर्य स्त्रियों की विशेष अभिष्ठि परिलक्षित होती है, जिसमे मन्त्र-तन्त्र के अतिरिक्त जादू-टोने में दनस्पति (जडी-बूटी) की बीषधि प्रयुक्त होती थी जिससे उनका अभीष्ट प्रयोजन (सीतों से संवर्धशन्य परिलाण के) पूर्ण होता था। इस मन्त्र-तन्त्र, टोटके-टोनो का विकसित स्वरूप हमें अथविद में प्राप्त होता है।

समीका—देवताओं (प्राकृतिक शक्तियों) के प्रति हार्दिक भावना (श्रद्धा) व्यक्त करने की उपासना ही जनप्रिय साधन के रूप में ऋग्वैदिक काल से ही प्रचलित रहा है जिस पर प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से भौगोलिक प्रभाव परिलक्षित होता है। जिन प्राकृतिक शक्तियों के प्रतिमान देवताओं की उपासना की जाती थी वे भौगोलिक कारकों से भिन्न नही है तथा उन्हीं के अनुकूल प्रभाव से अधिक उत्पन्न होने वाले पूजा के विविध उपकरणो—दूध, जृत, यव, गवाशिर, यवाशिर, सोम, अश्व, वृष, गो, मेष, अज आदि पश्चमन को भी पूजा मे प्रस्तुत किया जाता था। अनुकूल जलवायु से अधिक माला में इन पूजा के साधनों से उत्पन्न होने के कारण ही सतसैन्धव प्रदेशीय मानव की देवोपागना सतत् सृजारुक्ष्येण सम्यन्न होती थी।

वर्शन सप्तरीन्थन प्रदेश के मानन ने धर्म एवं उपासना के अतिरिक्त दर्शन (तत्वज्ञान) के प्रति भी अपनी प्रवृत्ति और अभिकृषि को अभिक्यक्त किया है। जगत् एवं जीव की स्विष्ट प्रक्रिया के साथ ही भौतिक विविध रूपों में किन प्राकृतिक शक्तियों का क्या योगदान रहता है आदि रहस्यपूर्ण विषयों पर भी ऋषौदिक आयों ने गंभीर विचार कर दार्शनिक पक्ष को भी उद्धाटित करने का प्रयास किया है।

१ ऋग्वेद, ४/२४/१० -- कहम दशकाः समेन्द्रं क्रीणाति धेनुभिः ।

२. वही, १०/१४४/१—विशिष्ट वनस्पति की जड़े खोद कर प्राप्त की खाती थी। १०/१४४/२ उठे (लम्बे) पत्तों वाली वनस्पतियों का उपयोग।

वही, १०।१४५/१—इमां खनाम्योर्षाध वीरुधं वसवसमां । यया सपत्नी वाधते, यया सविन्दते पतिम् । १४५/२ — उत्तानपर्णे सुभगे "सपत्नी मे परा । १०/१४४/३, ४, ४ ।

बहाँ सप्तसैन्धवं प्रदेशीय यानव के जीवनदर्शन के साब दार्शनिक विजातों पर भौगो-सिक प्रभाव की भी विवेचता की जा रही है।

ऋग्वेदकालीन यश्रीय कर्मकाण्ड के अन्तर्गत अनेक भीगोलिक कारकों (सूर्य = तापक्रम, पर्जन्य-इन्द्र = बुट्टि, आप-वरुण = जल, मस्त-वात = वायु आदि) को देवता स्वरूप भाष्वत प्राकृतिक शक्तियों से समीकृत करते हुए उनके सुष्टिप्रक्रिया में कारणभूत उनके पृषक्-पृथक् प्रमावी गुणों का भी वर्णन किया गया है, यद्यपि ऋग्वेद में अनेक भौतिक तत्त्वों (देवताओं) की सर्वशक्तिमत्ता के रूप में महत्ता प्रतिपादित हुई है, तवापि बहु-देवताबादी दृष्टिकोण से एक व्यापक सत्ता द्वारा सृष्टि सूल संबा-लन की संभावना विश्वकर्यी, हिरण्यगर्भर, पुरुषरे, प्रजापति आदि सूक्तों में व्यक्त होकर 'एकेश्वरवाद' का भी सिद्धान्त व्यक्त हुआ है जिसके अनुसार वह परमेश्वर इन्द्र, मिल, वरुण, अग्नि, सम, मातरिश्वा से भिन्न नहीं है। इस प्रकार 'बहुदेववाद' से 'एकेश्वरवाद' की अनुभूति सप्तसैन्स्रव प्रदेशीय मानव के यथार्थ दर्शन की महान् उपलब्धि है।

सृष्टि-उत्पत्ति से सम्बन्धित दार्शनिक विचारों में पूर्ण रहस्य और अनिश्चय व्यक्त करते हुए भी प्रत्येक सम्भाव्य तच्य को यदार्थ के आधार पर उपस्थित करने का समीचीन प्रयास कतिपय ऋचाओं १ में दिष्टिगत होता है। इसके अतिरिक्त अनंहत भाषा में जीवारमा एवं परमात्मा का भी स्पष्ट संकेत जिनता है⁹, जिसमें जोबारमा

१. ऋषेद, १०/८१,१ —य इमा विश्वा भुवनानि जुहवहिषहीता स्वसीवत् पिता नः । १०/८१/२ — कि स्विदासीदिधिष्ठानमारम्मणं कतमत् स्वित् क्वासीत्वतो भूमिं जनयन विश्वकर्मा विज्ञामोणॉन्महिनाविश्ववक्षाः । १०/८९/३ — विश्वतस्वक्षुक्त विश्वतो मुखो० • १०/८९/४, कि स्विद्वनं क उस वृक्ष ।

२. **वही, १०/९२९/१—हिरण्यगर्भः समवर्तताग्रे भूतस्य जातः पतिरेक आसीत्,** १०/१२९/२-१०।

३. वही, १०/६०/१, २, ६, १०, १२।

४. वही, १०/१२∉/१--७--इयं विस्टिर्धत वावभूव यदि वा दधे यदिवा नवा यो अस्याध्यक्षः परमे व्योमन्त्यो अंगवेद यदि वा न वेद ।

प्र. बही, १/१६४/४६, एकं सद् विप्राः बहुसाबद्यन्ति, ३/५४/३, महद्दे वानाम-सुरत्वमेकन्, ४/८४/१।

६. वही, १/१६४/४-६, १०/१२±/१-७, १०/६१/२।

७. वही, १/१६४/२०।

को जमर कहा गया है शतथा परमात्म तस्व ने स्थापना द्वारा समस्त मत-मतान्तरों के भेदभाव को मिटा कर एकात्म-(सर्वात्म) वाद की महत्ता को प्रतिपादित किया गया है। वस्तुतः भ्रमवश तत्त्वविदों ने एकत्व में बहुत्व की कल्पना कर ती है, किन्तु ऋग्वैदिक एकत्ववाद की धारणा सर्वथा आधारपुक्त दार्शनिक पृष्ठभूमि पर प्रति-ष्ठित है।

ऋष्वैदिक एकत्ववाद के अन्तर्गत न केवल जीवात्मा एवं परमात्मा की एकता अधवा अभिन्तता ग्राह्म है, अपितु अनेक भौगोलिक उपकरणों अधवा प्राकृतिक दशाशों में आत्यन्तिक एवं शाश्वत एकता (निर्यामतता) निहित्त है, जिसे सूर्य, चन्द्र, वायु, जल, विन-रात आदि के नियमित व्यापारों के हारा सत्य पाया जा सकता है। इन विविध प्राकृतिक शक्तियों के नियमबद्ध कार्य करने तथा इनकी उत्पत्ति के सम्बन्ध में भी सत्तरैन्वन-प्रदेशीय मानव के हारा दार्शनिक जिज्ञासा व्यक्त की गई है, साथ ही इन्द्र, वरुण, सूर्य, अग्नि-जैसी प्राकृतिक शक्तियों की सामान्य प्रभावशासिता के सिए 'असुर' शब्य प्रयुक्त हुआ है। १

यखपि प्रारम्भ में सतसैन्छव प्रदेश के मानव-मन में इन प्रभावशाली भौगो-लिक कारकों (देवताओं) के प्रति अद्धा एवं विश्वास विद्यमान था, तथापि कालान्तर में इनकी भी सत्ता के साथ उत्पत्ति के सम्बन्ध में तार्किक बुद्धि यथार्थ विवेचन में प्रवृत्त हो गई, परिणामतः इन्द्र (वर्षा एवं विद्युत् गर्जन का देवता) भी इस अन्ध-विश्वास से मुक्त बौद्धिक निरूपण से अछूता न रह सका धीर सभो प्राकृतिक शक्तियों का नियामक एक ही परम तत्त्व (ईश्वर) ही माना गया जिसके सम्बन्ध में गहरी जिज्ञासा रहस्यमयी पृष्ठभूमि पर व्यक्त की गई है।

१. ऋग्वेद, १/१६४/३०।

२. वही, १/२७/८, १/१६४/६, २०, १०/३१/८।

३. बही, १०/११४/५-६, यजुर्वेद, ३३/२-४।

ध. वही, १/२४/१-१४ I

प्र. वही, 9/48/3 (इन्द्र), 9/38/98 (वस्प), 9/34/9, (44), 8/3/4 (अग्नि), 3/44/3, महद्देशानामसुरत्वमेकम् ।

६. बही, २/१२/४।

७. वही, १०/१२९/१, १/१६४/४६, एकं सद विश्राः बहुधा वदन्ति ।

वही, १/१६४/४-६।

इस भौगोलिक तथ्य (एकत्ववाद) पर बाधारित सत् तत्व (कारण) से स्थावर एवं जंगम की समुत्यत्ति (कियार) अज्ञेष और अनिर्वयनीय स्वीकार की नयी है, जिसे तत्ववेत्ताओं ने अनेक अधिधानों से उल्लिखित किया है। किस निमित्त एवं उपादान कारण से इस सुष्टि की उत्पत्ति हुई, इसका ज्ञान देवताओं को भी नहीं है, यह सुष्टि कहाँ से हुई और किसने की, यह तथ्य परमधाम में रहने वाला इसका स्वामी (परमेश्वर) ही जानता होगा, संभव है वह भी न जानता हो जैसी जिज्ञासा दार्शनिक पुष्ठभूमि को पुष्ट करती है तथा हमें इस सम्बन्ध में और सोचने को प्रवृत्त करती है।

सनीका सतिन्धव प्रदेशीय मानव ने दर्शन के केश में अनेक प्राकृतिक शक्तियों (शीगोलिक कारकों) की महत्ता स्वीकार करते हुये बहुदेवबाद से एकेश्वरबाद की ओर चिन्तन कर प्रकृति की नियमबद्धता के आधार पर एकत्ववाद का वो उदास एवं विशाल टिंग्टकोण रखा, वह विश्व के दर्शनशास्त्रियों द्वारा भी ग्राह्म एवं अनु-मादित हुआ। इ्यूसन महोदय के मतानुसार प्राचीन मिस्र में भिन्त-भिन्न देवताओं का पारस्परिक तादात्म्य मान कर तथा फिलिस्तीन में मान्न 'अवोहा' की उपासना अनुवोदित कर 'एकेश्वरबाद' ही स्थापित किया गया। में मैक्समूलर महोदय की भी यह समीचीन अवधारणा है कि ऋग्वेद संहिता का चाहे जब पंकलन हुआ हो, उस समय के पूर्व आर्य ऋषियों को जो 'सत् तत्त्व' का ज्ञान हो चुका था, वह तत्त्व सांसारिक बन्धनों, उपाधियों व्यक्तिगत बन्धनों आदि से परे था। यह वही ईश्वर तत्त्व (दर्शन) था, जिसे ऐलेक्जैण्ड्रिया के ईसाइयों ने भी स्वीकार किया था, किन्तु वे तत्त्वतः इसे नहीं जान सके हैं। भ

वस्तुतः यह निश्चितरूप से कहा जा सकता है कि ऋग्वेद मानव प्रत्थक्ष रूप से भौगोलिक वातावरण से पूर्ण प्रभावित होकर अपनी दार्शनिक विचारधारा से एकेश्वरवाद से आगे बढ़ कर 'एकत्ववाद' के निष्कर्ष पर पहुँचे थे, वयोंकि उन्होंने प्रकृति के विविध रूपों में दृश्यमान बनेकता के अन्तर्गत सन्तिहित एकता (नियम-बद्धता) को अन्वेषित कर लिया था।

१. ऋग्वेद, ३/५४/८-६।

२. ऋग्वेद, १०/१२८/१-७।

३. ऋखेद, १/१९४/४, १६४/४६।

उद्घृत ऋग्वेद, पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पं० विश्वेश्वरनाच रेउ, दिल्ली,
 १८६७, पृ० ६७।

४. आउट लाइन्स. ऑफ इंडियन फिलॉसफी, पेज १३।

क्षाण-विकाल — सत्तरीन्धव-प्रदेश का मानव लीकिक, विविध विषयों के ज्ञान-विज्ञान से सम्पन्न परिलक्षित होता है। अपनी इसी ज्ञान-विज्ञान की विस्तृत पृष्ठभूमि पर वह अनेक आधिक, राजनैतिक, धार्मिक एव सोस्कृतिक क्रियायें सम्पादित किया करता था, जिनके कारण महान् भार्य संस्कृति ने समृद्धि पाकर विश्व भर को आकृष्ट किया है। ज्ञान-विज्ञान के जिन महत्त्वपूर्ण क्षेत्रों में सत्तरीन्धव प्रदेश के मानव की सामान्य पहुँच थी, उनका संक्षित विवेचन यहाँ किया जा रहा है।

स्रोक-परलोक-सप्तरैन्धव प्रदेश के आयाँ का इस लोक (पृथ्वी) के असिरिक्त अन्य सात वाह्य लोकों का भी सम्यक् ज्ञान था। इस सन्दर्भ में यह महत्वपूर्ण तथ्य है कि सप्तरैन्धव प्रदेशीय मानव को घली-माँति ज्ञान था कि आकाश (अन्तरिक्त) में सब पदार्थों का धारण करती हुई पृथ्वी (दिन-रात क्षक्रके समान) धूमती है त्त्या सूर्य से प्रकाशित है। पृथ्वी के २१ नाम , उसकी तीन धूमियों और ६ से द तक दिशाओं के साथ उत्पत्ति एवं प्राचीनता भी ज्ञात थो। वन्तरिक्ष में पारस्परिक आकर्षण शक्ति जबस्थित पृथ्वी के धूकम्प आदि के सम्बन्ध में जायों का गम्भीर ज्ञान अनेक स्थकों पर व्यक्त हुआ है। पृथ्वी की उत्पत्ति के पूर्व जल का अस्तित्व , उसकी नाभि (Centre) में प्रकाशक एवं तापयुक्त अनिन का होना विश्व आदि अनेक लोकिक तथ्यों का भी सप्तरैन्थद प्रदेश के मानवों को सम्यक् ज्ञान था।

ऋग्वेद के अनेक स्थलों पर आयों की परलोक सम्बन्धिनी अवधारणा भी अभिव्यक्त हुई है, जिसके अनुसार उन्हें सामान्यतया तीन से लेकर सात लोकों का ज्ञान था। ११ तीन लोकों के अन्तर्गत पृथ्वी, अन्तरिक्ष तथा स्वर्ग को ग्रहण किया जा

१. ऋग्वेद, १/१२/६, पृथिव्याः सप्त धामभिः।

२. ऋग्वेद, १/१ = ४/१, विश्वात्मना विभूतो यद्धनाम विवर्तते अहुनी चक्कियेव ।

३. ऋग्वेद, ६/३२/२, समातरा सूर्येण कवीनाम् ।

४. ऋषेद, ए/८७/४, तिः सप्तं नामाञ्न्या विभाति ।

५. ऋग्वेद, ७/८७/५, तिस्रो बावो "तिषो भूमास्परा वद्विधानाः।

६. ऋग्वेद, ६/५४/६। ७. ऋग्वेद, ३/५४/७, १०/८५/१।

ऋग्वेद, ३/५५/१२ तथा ४/५८/७।

द. ऋग्वेद, १०/१२८/३, अप्रकेतः सलिल सर्वमाइदम् ।

१०. ऋग्वेद, ३/५/६३, उदुष्टतः समिधा यह्नो अयौद्धर्णन्दितो अधिनामा पृथिव्या ।

^{99.} ऋखेद, २/२७/८, ६/४९/२, ३/४४/98, ४६/२, ४, ४/४३/४, १/२२/६, १/६४ ६, ४/६८/१, ६/८/७।

सकता है। एक ऋषा में यह स्पष्ट उत्सेख किया गया है कि पृथ्वी अवका आकाश ही बंदिस नहीं हैं और कुछ भी उनके ऊपर विद्यमान है। सूर्य लोक को अन्तरिक्ष की पीठ मानते हुए उसे तीनों लोकों के ऊपर तथा व्याप्त करने वाला बताया गया है, विजनें पृथ्वी प्रत्यक्ष तथा स्वर्ग और अन्तरिक्ष गुहानिहित (अन्नत्यक्ष) हैं।

क्यायक आकाश अन्तरिक्ष को भी तीन भागे। में विभाजित करते हुए क्रिंगों ने अन्य तीन लोकों का भी संकेतात्मक परिचय दिया है, जिनका जाविश्रीं सूर्य के द्वारा ही हुआ है। इन प्रमुख तीन लोकों में पृथ्वी (मर्त्य लोक) के अतिरिक्त अन्तरिक्ष एवं स्वर्ग का अनेक स्थलों पर उल्लेख प्राप्त होता है। प्रतीत होता है, अ्यापक अन्तरिक्ष के तीन भागों 'लोकों) में यमलोक सासीन्धव प्रदेश के मानव द्वारा सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण माना गया है, जिसके निर्देशानुसार उसी अपने पूर्वजों के द्वारा गमन किये मार्ग पर चल कर प्राणी यमलाक को प्रस्थ न करते हैं। ऋष्वेद की एक ऋचाण से प्रमलोक को पितृलोक (जहाँ मृत होने पर पितर या पूर्वज निवास करते हैं), से सर्वया अभिन्न माना जा सकता है, जहाँ तक पहुँचने वाले वार्ग में चार अधि वाले काले कूत्ते भी मिलते हैं।

स्वर्गलोक को निरन्तर ज्योतिर्मय, अक्षय आनन्द एवं प्रमोदप्रव (नाक) देवताओं का निवास आनते हुये वहाँ पहुँचने की सनोकामना व्यक्त की गई है। क्षितीवान ऋषि ने भी देव-भक्तों का देवों के लोक स्वर्ग को प्राप्त होने का वर्णन किया है।

प्रह एवं नक्षत्र—सत्तरैन्धव प्रदेश के मानव को लोक एवं परलोक के अतिरिक्त प्रह एवं नक्षत्रों का भी गम्भीर ज्ञान था। अनेक ऋषाओं में इस ज्ञान को खगोलशास्त्रीय वैज्ञानिक पृष्ठभूमि पर प्रस्तुत किया गया है, जिसका संक्षित विवेचन यहाँ किया जा रहा है। समस्त ज्योतिषपिण्डों (प्रहों) में सूर्य सर्वश्रेष्ठ माना गया १०

[·] १. ऋग्वेद १०/३१/५, २. वही, ३/२/१२, १/३४/४।

३. वही, २/५५/१४, तथा ३/५६/२, १/१६४/१०।

वही, ५/४२/४, तथा ४/५३/४।
 प्र. ऋक्० ३/४६/४।

६. ऋखेद, १०/१४/२। ७. वही, १०/१४/१०।

व. वही क्र/१९३/७ तथा क्र/१९३/१९, पत्नानन्दारवमोदास्य मुदःप्रमुद वासते ।

ब. वही, १/१२४/४।

९०. ऋग्वेद, ९०/९७०/३---इवंशेष्टं ज्योतिचा ज्योतिस्तमं।

है, जो सभी पदावाँ को प्रकाशित पूर्व प्राणवान करता है। सूर्व की महिमा से दिन-रात भी क्रमपूर्वक भ्रमण करते हैं। र सूर्व के अतिरिक्त अन्य महस्वपूर्ण ग्रहों में जन्ममा, बृहस्पति आदि छल्सेखनीय हैं। जन्ममा को अन्तरिक्ष में गगनजुम्बी ज्वालाखाँ, के समान र (जमकता) बताते हुये सूर्व के समान निर्वाध परिभ्रमण करने वाला मिं बिजत किया है। बृहस्पति को भी गमनशील, जल के समान जमकने वाले आयुत्र से युक्त संहारक एवं दर्शनीय बताया गया है। य सूर्व की १२ राशियों का भी विश्व आदित्यक्य में संकेत करते हुये स्थानभेद के से उसे अनेक मानते हुये भी उसके २० स्थान निर्विष्ट किये हैं जो सूर्व की हरी रंग की किरणों से युक्त हैं तथा जहाँ ऋसुगण आर्डा जैसे तथिकारक १२ नक्षलों के साथ रह कर बृष्टि द्वारा कृषि को खन-धान्य से परिपूर्ण और निदयों को प्रवहमान बनाते है।

विजय सोक के नियले भाग (अन्तरिक्ष) में नक्षत प्रत्यक्ष परिसक्षित होते हैं तथा सूर्य के द्वारा वे सभी ग्रह नक्षत प्रकाशित होते हैं। १९ इन नक्षतों के तेजस्वी एवं कल्याणकारी होने की भी कामना की गई है १२, इसके साथ ही एक ऋचा में महत्त्वपूर्ण नक्षतों में अना या नना के दोनों फाल्गुणी नक्षतों (पूर्वा तथा उत्तरा फाल्गुणी) का भी उल्लेख किया गया है। १३ नक्षत्रों से आकास को सोभावान मान कर १४ उनका वर्णन किया गया है, अतएव स्पष्ट है कि आयों को ग्रह-नक्षत्रों का पूर्ण ज्ञान था।

- इसके अतिरिक्त कभी-कभी अन्तरिक्ष में ग्रह-नक्षको की असमान्य गति से जो

१. ऋम्बेद, १०/१७०/३ तथा ६/३२/२, ३/३७/८ ।

२. वही, ३/३९/१७। ३. ऋग्वेद, २/२/४, तमुक्षमाणं "चन्द्रमिव सुरुषं /

४. वही, ४/४९/१४, स्वस्ति पन्धामनुषरेम सूर्याचन्द्रमसाविव ।

वही, २/३०/४, तथा ३/२०/४, ३/६२/६, ४/४०/१,६/७३/१, तथा ७/६७/७,६ ।

६. बही, ३/८/८, तथा ४/३३/७। ७. ऋक्० ८/४२/२, £/११४/३, ४/३३/७।

प. वही, प/६८/७, तथा प/X२/२।

द. ऋग्वेद, ४/३३/७।

१०. वही, ३/५४/५ तथा ३/५४/१८, बीच तापः सूर्यो नक्षलेर्वन्तरिक्षम् ।

११. वही, ७/८१/२, उदलियाः सुनते सूर्यः स्वां उच्चम्पसलर्गीवनत् ।

१२. वही, द/द१/६-- मं नः क्षेत्रमुक्ज्योतीवि ।।।

१३. वही, १०/=४/१३ - जवासु हुन्यते गाबोऽर्जून्योः पर्युद्धते ।

१४. वही, १०/६८/११--- नक्षत्र भिः पितरो श्रामपिशनः ।

तारे परस्पर टकरा आते हैं, उनके उत्कापात⁹ के रूप में अस्तरिक्ष से नीचे पृथ्वी पर गिरने का भी स्थव्द उत्सेख हुआ है। एक स्वक पर आकाशीय अस्ति के रूप में पुष्क्रम तारे (धूमकेतु)^२ का भी उत्सेख इस सन्दर्भ में अत्यन्त महस्त्वपूर्ण है।

महम्बेद की घारा एक महना (१/२४/१०) में उच्चाः शब्द शारा तथा अन्यतः भी स्पष्ट रूप से सप्तींच अच्छल है के स्थान का समुस्तेख प्राप्त होता है, जिसमें प्रवृथतारे का भी सुनिश्चित संकेत किया गया है, जिसके थारों और सात तारे एवं मक्षण कुम्हार के थक्क के समीन जनकर समाते हैं। एक स्थल पर सूर्य अथवा इन्द्र का अपने तेज अथवा तारों (Stars) को रथ-थक्क के समान सुमाना कहा है। ४

काल-निर्धारण सप्तसैन्धव प्रदेश का मानव खगोल-ज्ञास्त्र के साथ ही ज्योतिष शास्त्र से संबंधित विविध मानदण्डों के आधार पर काल-निर्धारण द्वारा अपनी आर्थिक, धार्मिक (यज्ञ सम्बन्धी), सामाजिक एवं सास्कृतिक अनेक क्रियाओं को सम्पादित करता या। अन्तरिक्ष में सूर्य की अवस्थिति एवं उसके समक्ष पृथ्वी के निर्धामित परिश्लमण से आर्थों ने विभिन्न सद्ध और दीर्च काल-स्वरूपों की निर्धारित किया या जिनमें संबत्सर^४, ऋतु^६, मास^७, विन-रात^क आदि महस्वपूर्ण हैं।

संबत्सर—सामान्यतया सूर्य के चारों ओर प्रवक्षिणा करती हुई पृथ्वी का एक चक्र, संबत्सर अथवा वर्ष (सास) कहा गया है, जो १२ आसों (महीनों) अथवा तीन प्रमुख ऋतुओं (प्रीष्म, वर्षा, कीत) अथवा ३६० विनों से परिपूर्ण होता है। एक ऋचा में इस तथ्य को स्पष्ट वर्णित किया गया है। अस्य स्थानों ? में भी संवत्सर का

१. ऋग्वेद, ४/४/२ तथा १०/६८/४, अविधापन्नर्क उल्कामिव धीः ।

२. वही, १०/४/—वने तस्थी पत्तितो धूमकेतुः ।

३. वही, १०/५२/२ तथा १/२४/१०—अमीय ऋसा बिहितास उच्या। नक्तं वहसे***** ।

ध. वही, १०/८८/२---ससूर्यः पर्युक्ष वरास्येन्द्रो ववृत्याद्रश्येवचका ।

थ्र. वही, १/११०/४, १/१६१/१३, १/१४०/२--अभिव्रिजन्मा "संवत्सरे।

६. बही, १/१४/२, १/१४/४, १/१४/४, ६, ₤, १०, ११, १२।

७. वही, १/२४/८, ६/२४/७--न मं जरन्ति शरदो न मासा न धाव...।

त. वही, १/१९४/४, १/१२३/७, ३/४४/११, ४/१३/४, ४/४७/४, ६/४८/३, १०/१८०/२ । ६. वही, १/१६४,४८— द्वावस प्रमयश्यक्रमेकं सीणि नस्वाति***} १०. वही, १/१९०/४ तथा १/१६१/१३, १/१४०/२ ।

एक वर्ष के रूप में समुख्तेश्व मिलता है, जो श्वमिदिककालीन सप्तसैन्द्रम प्रदेश के निर्धारित कास-स्वरूप की सामान्यतः सबसे वहीं इकाई प्रतीत होती है।

ऋतु—सामान्यतः जीगोलिक दृष्टि से सूर्व के समक्ष जारों और खण्डाकार मार्ग से प्रदिक्तणा करती हुई पृथ्वी पर तापक्रम एवं वर्षा जैसे जलवायु के कारकों के खाधार पर जो वार्षिक काल-विभाजन किया गया, उसे ऋतु की सज्ञा वी मई है। एक संवत्सर अथवा वर्ष में प्रायः ३ से नेकर ६ ऋतुएँ मानीः गई हैं, जिनमें तीन ऋतुएँ (ग्रीष्म, वर्षा, जीत) ही प्रमुख की, किन्तु जलवामु (तापक्रम, वर्षा, वायुकार आदि) संबंधी सूक्ष्म परिवर्तन के खाधार पर दो-दो महीनों की एक ऋतु मान कर छः ऋतुएँ निर्धारित की गई है, जिसमे ग्रीष्म, वर्षा, जीत के अतिरिक्त सरद्, हेमन्त (शिक्षर या ग्रीत), तथा वसन्त उल्लेखनीय है। सामान्यतः सूर्य के प्रभाव से पंतत्सर में छः ऋतुएँ मानी गई है, किन्तु कभी-कभी हेमन्त और शिक्षर को एक कर देने पर पाँच ऋतुएँ तथा मलमास सहित सात इत्रुएँ निर्वष्ट की गई है।

इन ऋतुओं का अधिष्ठाता सूर्य है तथा इनके प्रभाव से प्राकृतिक वनस्पति कृषि उपज, मानव-निवास (ग्रह), वेशभूषा आदि विविध रूप भी परिलक्षित होते हैं, इसके साथ ही सप्तरैन्छव प्रदेश में मानव काल-गणना में ऋतुओं को ग्रहण करता है।

मास-एक संवत्सर में सामान्यतः १२ मास किन्तु कभी-कभी मलमास (अतिरिक्त महीने) को मिला कर १३ महीने तक भी होते हैं। सूर्य के समझ पृथ्वी की दैनिक परिक्रमा के ही आधार पर बो दिन-रात निर्धारित किये हैं, इन ३० दिनों से एक मास पूरा होता है। ऋन्वेद की एक ऋषा में उचा द्वारा तीसों दिन आकाश

१. ऋम्बेद१/१६४/४८ तथा ४/४७/४, ७/१०१/२।

२. बही, ३/४६/२-- वर्गारा एको अवरत्विमर्ख्तं "।

३. वही, १/१७३/३ तथा ६/१०/७, १२/६, १३/६, २४/१०, (हेमन्त) १०/६०/६ तथा ७/६६/१६ (शरद), १०/१६१/४, ३/३२/६—ओओ नाहा नमासाः भरवो वसन्त ।

^{8.} वही, २/३=/8, 90/9**२**४/३।

५. वही, ३/४४/१८""वोलहायुक्तापंच पञ्च वहन्ति ।

६. वही, २/४/३---सप्तवकं रथमविश्वामिन्वम् "पंचरशिम ।

७. बही, १/१६४/४८, द्वादश प्रध्यक्य बक्कमेकं ।

की परिक्रमा करने का उस्केख हुवा है। विद्वानों द्वारा चन्त्रमा द्वारा पृथ्वी की प्रविक्षमा करने के बाधार पर २०११ दिनों का नक्षल मास, पूजिमा से पूजिमा तक २८६६ दिनों का चान्त्रमास और तीस सूर्योदनों (दिनों) का बचवा एक राखि से दूसरी राखि तक का सावन मास वा सौर मास माना जाता है। कुन्वेद में ३० दिनों के मास का सामान्य रूप में समुल्लेख हुना है। २

विश-शंत-पृथ्वी की सूर्व के समक्ष दैनिक गति के कारण क्रमणः सूर्व का प्रकाश और अप्रकाश (छावा) दिन और रात होते हैं। ऋग्वेव के अनेक स्वलों पर दिन-रात का काव्यात्मक एवं तथ्यपूर्ण वर्णन शास होता है, जिसके अनुसार सूर्य द्वारा कांत्रे रंग की अन्धकारयुक्त रात को भगा कर दिन अमेने का उस्लेख हुआ है। दिन-रात को सूर्य की दो कन्याएँ मी कहा गया है, जो परस्पर बंधी हैं तथा दी पावों के समान आकाश और पृथ्वी के मध्य व्याप्त हैं। सूर्य के उत्तरायण (देवयान) की और बढ़ने पर तथा पृथ्वों के ६६६ होने के कारण प्रीष्म ऋतु में दिन बढ़े और इससे विपरीत सूर्य के दक्षिणायन (पितृयान) की ओर होने पर ६६३ हुकी पृथ्वी पर गीत ऋतु में दिन छोटे होते हैं।

इस छोटी इकाई दिन-रात के अति रिक्त काल-गणना में आगे प्रहर, घटी, पल जाबि भी जाविष्कृत हुए, जिनका ज्योतिष् में पूर्ण उपयोग होता है। इस प्रकार यह स्पष्ट है, सतसैन्ध्रव प्रदेश की सांस्कृतिक पृष्ठभूमि में काल-निर्धारण ज्ञान का महत्त्वपूर्ण स्थान है, जो बायुमण्डल के वातावरण एवं भूगोलसास्त्र पर बहुत जाबारित रहता है।

संख्या एवं तील-नाय—सप्तरीत्वन प्रदेश का मानव आधिक, व्यापापिक एवं सांस्कृतिक जीवन में निष्क असी स्वर्ण-मुद्राओं के साथ ही संख्याओं एवं तील-माप के प्रतिमानों से भी पूर्ण अवगत वा क्योंकि इनका नित्यप्रति सामान्य स्थ से लोक-व्यवहार होता था।

१. ऋग्वेद, पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पं॰ विश्वेशवर नाम रेस, १८६७, विस्त्री, पृ॰ १४६।

२. ऋषेद, ३/३१/६, ६/६४/७, नयं जरन्ति शरदो न मासा न वाव इन्द्रमवकर्शयन्ति ।

व. वही, ३/४४/११, ६/८/१, ३/४८/१, ६/३८/३, ८/१/२८, १०/१८०/२ I

४. वही, ४/१३/४। X. वही, ६/४८/३, X/४७/X।

६. वही, १/१४/१४। ७. वही, १/१८/३, ७/१६/११।

संख्या— ऋग्वैदिक आर्य संशी संख्याओं के झान से संपन्न कें, क्योंकि ऋग्वेद में एक से केंकर शिस तक तथा बीस से केंकर ६० तक दिशक ने संख्यामें, तत्मश्चात् इति, सह्म , दब सहस्र आदि संख्याओं का अनेक स्थलों में उल्लेख हुआ है। प्रतील होता है, संख्या का अन्त अपुत (दस सहस्र) तक ही था, किन्तु इससे आप की संख्याएँ जत अवना सहस्र लगा कर प्रयुक्त की जाती थी, जिसको वसिष्ठ ऋषि की एक ऋषा से पुष्ट किया जा सकता है, जिसमें साठ सी, छः सहस्र, साठ और छः गौ जूटने के इच्छुक अनु और इक्षु वीरों के सोने (मरने) का उल्लेख हुआ है। प्र

सप्तसैन्धव प्रदेशीय मनस्वी मानव उपर्युक्त संख्याओं के प्रकोग में परम प्रवीण के । वे आवश्यकतानुसार इन सख्याओं को योण है, गुणन आदि क्रिमाओं से भी आविष्कृत करते दृष्टिगत हांते हैं। ऋग्वेद के आधार पर प्रतीत होता है आर्य लोग इन संख्याओं का प्रयोग अपने आर्थिक, ज्यापारिक एवं राजनैतिक (सैन्य) जीवन के विविध जवसरो पर अपने पशुधन (गायो, अश्वों, भेड़ों आदि) स्वर्णनिष्को, नाओं की पतवारों, युद्ध में धांग लेने वाले सैनिको, अनुचरो आदि की गणना में किया करते थे।

तौल (भार के प्रतिमान) — यद्यपि वस्तुओं अथवा पदार्थों को विभाजित करने अवना उनके परिमाण या भार को जात करने के लिए ऋ खेदकाशीन सप्तसैन्धव प्रदेश में तुला (तराजू) के प्रयोग के प्रमाण नहीं प्राप्त होते हैं तवापि तुला के स्थान वर परिमाण जात करने के लिए विशिष्ट आकार-प्रकार के परिमाणसूचक कित्यय पालों का उपयोग अवश्य ही किया जाता था, जिनमें खारी और द्रोण उस्लेखनीय है।

१. ऋयोद, ६/३०/१ तथा ६/४४/४ (एक, दो)।

२. वही, २/१८/४-६--(बीस, तीस, बालीस, पपास, साठ, सत्तर, अस्सी, नब्बे) ।

३. बही, ८/२१/१८, १/८०/८, १/४३/६— (सहस्र दश सहस्र) १०/८४/४४ (म्यारह), ४/३३/७, १०/११४/७-८, २/१८/४ (कठारह)।

ध. वही, न/२१/१८ "'बृष्ट्या सहस्रमयुता ददत् । तथा पं० वि० ना० रेस एवं श्री राहुल सांकृत्यायन ने भी अयुत को १० हजार स्वीकार किया है, ऋखेदिक वार्य, १६५७, इलाहाबाद, पृ० २१८ तथा ऋखेद पर एक ऐतिहासिक हिन्द्र, पृ० ६९।
५. वही, ७/१८/१४।

६. बही, १/५३/६। ७. बही, १/१३३/४।

ब. बही, ४/३२/१७, सहकं व्यतीनां " वतं सोमस्य बार्यः ।

द. वही, १०/१०१/७, त्रीणीताश्वातु···।

"pm 2 :

कार — हाँ० मैक्टानेव व की व ने बारों को छोम की एक साप मानते हुए इसके निश्चित प्रतिमान को नहीं व्यक्त किया है। श्री राहुच सांकृत्यायव ने व बारी को ३ बुशल के बराबर माना है, जबकि भी द्वारका प्रस्तव कर्मा एवं तारि-णीं का ने 9 बारी की तौज को 97 मन ३२ छेर निर्देश्ट किया है। बहुत संभव है, समय-समय पर बारी का जाकार-प्रकार (प्रतिमान) परिवर्तित होता रहता जा। कोटित्य ने मौर्यकासीन बारी की तौल को 98 द्वांण के बराबर बताया है, जिससे यह निश्चित रूप से कहा जा सकता है कि द्वांण (जो प्रायः सकड़ी या पत्यर के द्वां या नौंद जैसे आकार का पाल, जिसमें प्रायः 98 से ३२ सेर की तौल की वस्तु भरी जा सकती थी) की अपेक्षा बारी बहुत ३ हो तौल को वस्तु मापने का पाल था।

होष — खारी की अपेक्षा अत्यन्त अल्प धार की बस्तु मा सोमादि इस पदार्थ रखने का लकड़ों के कठोते अयवा टब मा नौद बैसे आकार का पाल था, जिसकी सामान्यतः १६ से ३२ सेर तक की ताल रखने की धामता मानी गई है। कौटित्य की मान्यता के आधार पर कहा जा सकता है कि इसका ४ क्पों में (आकार-प्रकारों में) प्रचलन होता था, किन्तु सामान्यतः २० होण एक कुन्म को पूर्ण करते थे। इन बड़ी तोस के पालों से सिद्ध होता है कि छोटी तोस के पालों 'पसर' आदि का भी प्रयोग सससैन्यव प्रदेश में होता होगा।

नाप—स्नानावि का अन्तर (दूरी) को भी मापने के लिए सस्वैश्वय प्रदेश में सुनिश्चित रूप से निश्चित मापों का भी उपयोग मानव द्वारा किया जाता था। ऋग्वेद की अनेक ऋषाओं में स्थल आदि के विस्तार को स्यक्त करने वाली विशिष्ट मापों का नारायण एवं कक्षीवान ऋषि द्वारा उल्लेख हुआ है, जिससे अंग्रुल से केकर

वैदिक इण्डेक्स, माग १, (अनु० रामकुमार राष), १८६२ बनारस, पृ० २४० बाल्टिण्डिको नेबेन, त्सिमर, २५०।

२. ऋषिक वार्य, १८५७, इलाहाबाद, १० ६२३ (परिशिष्ट) ।

रे. संस्कृत सन्दार्च करितुम, १८४०, इलाहाबाद, पृ० ३७६।

४. कौटिसीय वर्ष सास्त्र, २ वधिकरण, १६ वस्त्राय, ३७ सूल "बोडसामेणा खारी"।

प्र. संस्कृत सन्दार्थ कीस्तुज, पूर्व ४४१ ।

६. कौटिसीय वर्षशास्त्र, २/१८/३२-३५ ।

७. मामेबिक वार्य, पृ० ५२४, २१८४

ऋग्वेद, १०/२०/१, स पूर्णि विश्वतो क्रुवात्पतिष्ठहखाङ्गुसम् ।

बोजन⁹ तक की माप के छोटे-बड़े प्रतिमान ज्ञाल होते हैं, जिसके मनुसार निराट् पुरुष धूमि को बारों और सपेट कर दस अंगुल अधिक बढ़ा कर अवस्थित हैं एवं जवाएँ तीस मोजन तक जाती (कार्य करती) हैं।

बस्तु या स्थल की दूरी मापने में इस छोटी माप की इकाई अंगुल और सबसे बड़ी माप की इकाई योजन के बीच में, विद्वानों के अनुमान? के आधार पर हस्त (हाच) और धनुष लट्ठे (गाँठें) आदि के विशिष्ट आप ग्रहण किये जा सकते हैं। उपर्युक्त मापों के आधार पर कहा जा सकता है कि सससैन्धव प्रदेशीय मानव अपने आर्थिक, व्यापारिक एवं राजनंतिक जीवन में प्रायः खेतों?, यश्न-वेदिकाओं, गृहों, मागी, राज्वों आदि के विस्तार को मापने के लिये इन मापों का उपयोग करता था।

वर्गविक उपलिखि — यंन-विज्ञान से संबंधित पर्याप्त प्रगति सप्तसैन्धव प्रदेश के मानव ने प्राप्त की थी, क्यों कि उसका तत्कालीन आर्थिक, ज्यापारिक, गार्जनितक एवं सांस्कृतिक जीवन से प्राकृतिक शक्तियों (भौगोलिक कारकों) को हिंग्ड में रखने हुए भीतिक समृद्धि को भी अजित करना एक ध्येय रहा। इसकी पूर्ति करने में गमनागमन के उपयुक्त साधन (धाहनादि) ही सर्वाधिक सहायक समश्चे गये हैं। अतएव आर्यों के सर्व-प्रथम महस्वपूर्ण यांतिक आविष्कार पहियों वाल स्थलीय यानों के अतिरिक्त अलीय यान (नौकाएँ) हैं, शकटों (अथव द्वारा परिचालित) जिनमें तीन खम्भों एवं तीन पहियों वाते रखों, ऋभुओं का बिना अथवों के चलने बाले (स्वचालित) रखों के अतिरिक्त पत्वारों से बेई जाने बाली तथा बिना पत्वारों के स्वयं चलने वाली परों (पंखों) वातों नौका उल्लेखनीय है।

१. ऋक्०, १/१२३/८---अनवधारिससतं योजनान्येकैका ऋतुं परियन्ति सद्यः । वही०, १०/८६/२०, धन्त्र'''कति स्थित् ता वियोजना ।

२. ऋषेदिक मार्य, राहुल सांक्रत्यायन, पृ० २१८।

३. ऋक्०, १/११०/४—(बेतों को मापदण्ड से नापने का उल्लेख), १०/१३०/३— कासीत् प्रमा प्रांतमा •••• (यज्ञ बेदी की नाप)।

४. ऋमोद, ९/९९८/२—सिबन्धुरेण सिबुता रचेन सिमक्रोण सबुता वातमर्वाक् । व/८/२३—सीणि पदान्यशिकनोरावि: ''।

वही, ४/६६/१—अनश्यो जातो अनभीशु स्वक्थो रवस्तियकः परिवर्तते रजः।

६. ऋक् १०/१०१/२ -- नावमरिलपरणी कृणुध्यम् ।

७. श्रामेद, १०/१४२/४ पुर्व ग्रुज्युं समुद्र मा रजसः वार देङ् रिवर्तम् वातमञ्ज्ञाप-गतिकिः ।

सबीका --- इससे वह स्वब्द है कि उस समय के बार्य मनस्वी मैशानिकों ने अध्यानित पहिलों वाले रवीं तथा सकटों बादि विविध यानीं का बाविष्कार कर किया था। यांतिक परिकल्पना ऋसुओं के बिना अक्षों के बीचे यंत्रवत् आकाश में चलने बाते एव से तथा अब्ब स्वन् पर बाबु मार्ग से पहुँचने से स्पष्ट विकास हुई है। रे पंखों वाली नौका भी स्वचालित जलवान है, जो बात बालो नौका से भिन्न वहीं प्रतीत होती है। इस प्रकार उस समय के प्राकृतिक साधनों को देखते हुवे पर्यात यांनिक उपलब्ध अध्यानित यांनों के बावक्यक आविष्कार से मानी जा सकती है।

सलितकताएँ - ऋग्वेद की अनेक क्ष्माओं में सप्तसिग्धव प्रदेश के महंकूंच हारा अपनी आजीविका के निर्वाह हेतु धातुकता, काष्ठकता, वास्तु एवं हस्तक्षिण धावि अनेक उपयोगी कसाओं के अपनाने का उल्लेख हुआ ही है, किन्तु इनके साथ ही कतिपय स्थलों पर प्रमुख लितत-कसाओं के उस्सेख प्राप्त होते हैं। उपयोगी कलाएँ अपना स्थल आधार (तत्संबंधित कार्य) रखने के कारण प्रत्यक्ष क्यं से भीगोलिक परिस्थितियों पर पूर्णतया आधारित रहती है, अविक ससित कनाएँ भीगोलिक वातावरण (प्राकृतिक हश्यादि) से प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष क्यं से प्रभावित होकर स्वतः ही पनपती रहती हैं। सप्तसैन्धव प्रदेश में निम्नलिखित प्रमुख निस्त कनाएँ विकसित हुई थीं, जिन पर प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष क्यं से भीगोलिक बातावरण का भी प्रभाव परिलक्षित होता है।

मूर्ति एवं चित्रकता -- प्राकृतिक दृश्यों एवं भौगोलिक वातावरण (जलवायु ऋतु भों आदि) से प्रत्येक मूर्तिकार जणवा चित्रकार विशेष रूप से प्रभावित होता है तथा प्रकृति की स्वाभाविक क्रियाओं से प्रेरित होकर रूप-रंग अथवा आकार-प्रकार को अपनी कला के द्वारा साकार करने का प्रयास करता है। सप्तसैन्धव प्रदेश के क्लिपय मूर्तिकार और चित्रकार मानव यहाँ के मनोरम प्राकृतिक वातावरण से प्रेरित होकर अपनी कला से उसे व्यक्त, करने लगे थे। यद्यपि उस समय आयों में उपासना के अन्तर्गत मूर्तिपूजा प्रचलित नहीं थी, तवापि एक ऋवा में कतात्मक

ऋक्०, ३/१४/३ । १/२४/≥, १/११६/३—तमूह बुर्नोिषरात्मन्वतीिषः ः।

२. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पृ० १ %७ ।

ऋग्वेद, ३/४३/२२, ६/३/४, ४/८/४ (धातुकला), ४/७३/१०, ७/३२/२०, १०/३८/१४ (काष्ठकला), २/४१/४ (बास्तुकिल्प), ४/३४/२, ३, ४/३४/८ (हस्तकला)।

इन्द्रशितमा का स्पष्ट उस्तेख हुवा है, जो शतुनाशक भी । इससे यह जसीत होता है कि अन्वेदिक कास में अूर्तकार जिल्मी अध्य कलास्मक मूर्तियों का भी निर्माण इन्द्र की प्रतिमा के सवान ही करते थे, जो मिट्टी बा पत्थर से तैयार होती थी, क्योंकि कांतपय दंवों (प्राकृतिक शक्तियों) का विशिष्ट वाकार तत्सम्बन्धित ऋचाओं में विणित हुवा है । मूर्तकला और चित्रशाला परस्पर सापेस एवं समान प्रकृति की कलाएँ हैं। बतः सिद्ध होता है कि मूर्तकला के समान सप्ततन्त्रव प्रदेश में चिल्कला भी अस्तित्वयुक्त थी, जले ही चिल्लों को भित्तियों पर बनाया जाता हो, किन्तु उनमे रंगो का प्रयोग होता या क्योंकि अनेक रंगों का ऋग्वेद में उल्लेख हुवा है।

संगीत-कला का बाध्य नेता था, जिसे उसने विविध प्राकृतिक रूपों अथवा भौगोलिक कारकों के (पर्जन्य या मेघों की गढ़गढ़ाहट, पवन से बन में पत्तों की बरबराहट, पशुओं एवं पित्रयों की ध्वानयों, नदी निर्झरों के प्रवाह-रव आदि। से पूर्ण अनुकरण की प्रेरणा पाकर सांस्कृतिक निधि के रूप में अवित किया था। इस दृष्टि से संगीत कला विशेष रूप से बाद एवं गान पर भौगोलिक प्रभाव प्रत्यक्षतः परिनक्षित होता है। स्वल-विशेष में भौगोलिक वातावरण में पनपी वनस्पति (बाँस आदि के बनों) से प्राप्त काष्ठ तथा पशुओं के चर्म एवं तन्तु (तात) से नाली (बांसुरी), डोलक, मुदंग, डप आदि वाद्य निर्मित किये जाते हैं। ऋग्वेद के कतिपय स्थलों पर संगीत के सर्वाञ्गों का समुल्लेख प्राप्त होता है, जिसका संक्षिप्त विवेचन यहाँ किया जा रहा है—

मृत्य से सप्तसैन्धव प्रदेशीय मानव पूर्ण परिचित था। ऐसा प्रतीत होता है, स्त्री तथा पुरुष दोनों समान रूप से तृत्य एवं गान मे भाग नेते थे तथा इस कला में वे पूर्ण दक्ष होते थे। प्रायः तृत्य (अंग-वितेष) में 'आधाति'' (श्लीझ जैसे बास) से

१. ऋग्वेद, ४/२४/१०।

२. **बहो**, ६/१७/२, ६/४६/१६ (इन्द्र), ६/४४/२ (पूचन), १/११४/१ (स्द्र), ७/३६/१० (बरुन), ६/७१/६ (सविता) ।

३ वही, ३/८/६ (हंस जैसा स्वेत रंग), ३/४५/१ (मयूर पंखों के समान विविध वर्ण), ९०/६६/३ सीऽस्य बजो हरितो य आयसो छिरता मिमिकारे (हरा, सुनहला, लाल) ९०/६६/८, हरिश्माशरुईरिकेश (सुनहला) ९/९९ /५।

४. ऋक्० १/१४६/२।

तस्य भी विधा जाता का । वांगिरस सम्य कृषि हारा की एक क्षा में उत्य-किया का उत्लेख किया गया है। अन्यस^र भरदाय कृषि ने भी, इन्स को 'क्षुर नर्तक' कह कर स्तुति की है। इन सन्दर्भों से उस समय भी उत्य कला की दुस्हता अभिव्यक्त होती है, जिसमें सामान्य व्यक्ति देशता नहीं प्राप्त कर पाता था।

बाखों—का भी तृत्य एवं वान में उस तमय प्रकुर प्रयोग होता था, क्योंकि अनेक स्थलों पर सप्तसैन्थव प्रदेश में प्रचलित लोक प्रिय बाढ़ों में से दुन्दुनि (डोल या नगाड़ा), कर्करी (सारंगो या केंकड़ी), क्षोणी (बीला), वाण (वाख विशेष, जिसमें सप्तस्वर सुरुपष्ट थे), नाली वा नाड़ी (बीसुरी), नर्गरों (गगरी या घड़े का बाजा, जिसे बाज भी गावों में धोबी लोग सूप के साथ बजाते हैं), गोधा (गोह की चर्म से मढ़ा वाख) पिगा (तन्तु बाख) आदि उल्लेखनीय हैं। इन बाखों के उल्लेख से सिद्ध होता है कि ऋष्वैदिक कालीन सप्तसैन्धव प्रदेश में मुँह से फूँक कर बजाये जाने वाले (सिवर), वर्म से मढ़े (भानद्व) हुए, तातों से बने हुए तत्व (तन्सी या तन्तु) बाखों के अतिरिक्त वर्गरा जैसे लोक बाख भी संगीत में प्रचलित थे।

श्रीत या गान (गायन) को तृत्य एवं वास के साथ सामान्यतया किया जाता था, जिस पर प्राकृतिक वातावरण का प्रत्यक्ष प्रभाव पढ़ता वा यह मोरपुस कण्य प्रदिव की एक ऋषा से पुष्ट होता है, जिसमें गायस गान को वर्जन्य (मेष) की भौति विस्तृत करने को कहा गया है। इससे प्रतीत होता है, तीन पदों का बाठ-बाठ वर्णों का गायस छंद ही सामान्य रूप से सप्तर्शन्य प्रदेश में गान-साधन था, बो श्री राहुल सांकृत्यायन १० के मतानुसार आज भी हिमांचल प्रदेशीय (फिन्नर बादि पहाड़ी) एवं मैदानी लोकगीतों के तीन पदों के छन्दों से कुछ मिसता-बुकता सा है। प्रायः ऋग्वेद के नवम मण्डल के सोम सम्बन्धी जिसत गान वो सामवेद में संब्रहीत हैं, संगीत में अधिक गाये जाते थे। सप्तरंग्यव प्रदेश के उत्तरी-पश्चिमी भाग की

ऋक्०, १/४७/३, स सेत चिद्विचदावाबहो बस्वाजाबींद्र बाबसानस्थनतीयन् ।

२. वही, ६/२८/३, ग्रिये ते पादा "स्वर्णनृतविविरोबभूव ।

३. वही, १/२८/४।

छ. वही, २/४३/३ ।

थ. वही, २/३४/१३ **।**

६. वही, १०/३२/४ I

७. ऋग्वेद, १०/१३४/७।

द. वही, द/१६/६, अब स्वराति वर्गरो नोघा परि खनिष्वणत् पिंगा परि प निष्कददिन्द्राय ब्रह्मणोक्षतम् ।।

a. बही, १/३८/१४, निमीहि श्लोकमास्ये पर्जन्य इव ततनः ।

१०. ऋमीदिक आर्य, ५० १६३।

जलवायु सोमोत्पादन में बरबन्त अनुकूत की, अदः उसं। क्षेत्र से ही सोम सम्बन्धी गानों का अन्यत्र भी विकास कासान्तर में हुआ था।

कात्य एवं साहित्य - साहित्य एवं काव्यकला प्रायः सभी लिसित कसाओं में उत्हुष्ट मानी गई है, जिस पर प्राकृतिक वातावरण (स्थल के भौतिक क्पों, निवयों, पर्वतों, वनों आदि का प्रभूत प्रभाव कांव अथवा साहित्यकार पर पहता है। यही कारण है, ऋग्वेद के कितपथ मुक्तों में समसैन्ध्रव प्रदेश की मनोरम प्रकृति की हृदयावर्जक वर्णना वैदिक किवयों (ऋषियों) ने प्रस्तुत की है। सद्यपि सम्पूर्ण ऋग्वेद छन्दोबद (काव्यमयी) रचना है, तथापि काव्य की दृष्टि से ये मुक्त कहत बेजोड़ है, क्योंकि इनमें भावों के साथ ही भाषा का भी स्वाभाविक सौन्दर्य विद्यमान है। अतः ऋग्वेद का आज भी विश्वसाहित्य में महत्त्वपूर्ण स्थान सुरक्षित है।

काव्य की दृष्टि से ग्रुत्समद, विशय, विश्वामिल, वामदेव आदि की ऋचाएँ अत्यन्त उत्तम वन पढ़ी हैं, जिनमें मार्मिक भावों को अलंकारमयी भावा द्वारा व्यक्त किया गया है। ग्रुत्समद के एक पूरे सूक्त में अनुप्रास के साथ ही उपमा अलंकार का सुन्वर प्रकोग परिलक्षित होता है। इसी प्रकार विश्वामिल की कविता विपाश एवं गुतुद्रि के अतिरिक्त उथा की दिव्य स्तुति में मुखर हो उठी है। इस प्रकार स्पष्ट है, ऋग्वैदिक सप्तर्रन्थव प्रदेश में काव्य एवं साहित्य अन्य सलित कलाओं के साथ समृद्धि को प्राप्त किये था।

सिक्षा एवं स्वास्थ्य स्तरीन्वव प्रदेश के मानव ने शिक्षा एवं स्वास्थ्य की उच्च सांस्कृतिक आवश्यकता का अनुभव करते हुए इन्हें अपने जीवन में यथेष्ट स्थान प्रदान किया था—ऋष्वैदिक शिक्षा और स्वास्थ्य की सामान्य स्थित पर भौगोलिक बातावरण (प्राकृतिक दशाओं) का जा प्रभाव पड़ा, उसका संक्षिप्त विवेच । यहाँ किया जा रहा है—

- 9. ब्रष्टम्य, नदी-सूक्त (३/३३/१—१३), पुरुरबाउर्वशी-सूक्त (१०/६५), उथस्-सूक्त (३/६१/३, ७/७४/१-६, ४/४१/१-६, ४/४२/१-६), पर्जन्य-सूक्त (७/१०२/१-३, ४/६३/१-६) बादि यस्य ब्रेत पृथिबी नन्नभीति०, $\chi/$ ६३/१।
- २. ऋग्वेद, २/३८/१-=, उदाहरणार्थ नावेव नः पारवतं युगेव नम्येव न उपश्चीव-प्रधीव । श्वानेव नो अरिषण्या तनुनों खुगलेव विश्वसः पातमस्मान् २/३८/४।
- ३. **यही, २/६९/१-३ —**उको **बाजेन वाजिनि प्रचेताः स्तोमं जुवस्य**ः, ३/३३/१-१३।

विका का महत्त्व समझते हुए वस्तिवों ते हूर मदी-सटों वा सवन वर्गों में अवस्थित कानत ऋकि-अवमरें बच्चा किन-कुनों, पुर-कुनों, में तत्त्ववेता ऋकियों द्वारा किन्यों को जनके वंसकों (पूर्ववों) व्यवा अपनी शाबाओं से सम्बन्धित देव-वाठि का ही अध्ययन करावा जाता वा, जिसे विच्या रट कर कण्ठस्थ कर कैते थे। ऋन्वेद के मण्डूक सूक्त में एक मेठक का दूसरे मेडक के बच्च के समान ही शिष्य का गुरु के अवदों के अनुकरण करने का उल्लेख हुआ है। इससे बात होता है, तत्कालीन शिक्षा में पाठ के उच्चारण और स्वर की बुढता पर विशेष ध्यान दिया जाता था। इस सन्दर्भ में उच्चारण के सात प्रकारों? अथवा सम स्वरों का ऋग्वेद में संकेत किया ही गया है, इसके साथ ही वार प्रकार की वाक् का भी उल्लेख प्राप्त होता है।

आर्थ-शिक्षा से अन्तर्गत गणित-ज्योतिष आदि अनेक शास्त्रों का भी अध्ययन करते थे। ऋग्वेद में अयुत्र (दस हव।र) के ऊपर की संक्याओं के उस्लेख के आधार पर कहा जा सकता है कि उस समय अंकगणित विद्या में पर्याप्त दक्षता प्राप्त थी, किन्तु इन शास्त्रों थी शिक्षा की अपेक्षा धार्मिक एवं नैतिक शिक्षा पर विशेष बल दिया जाता था तथा ज्ञान या विद्या प्राप्ति के लिए बत, प्रायश्चित एवं तप परम आवश्यक माने जाते थे, जिससे तस्त्व (आत्म) ज्ञान की प्राप्ति होती थी। यही कारण है, आत्म-ज्ञान से सम्पन्न विप्र, ऋषि जादि समाज में श्रेष्ठ समझे जाते थे। सामान्य पठन-पाठन माल से ही वास्तविक ज्ञान प्राप्त नहीं होता था, वरन् कठिन तप-प्रत द्वारा यह प्राप्त किया जाता थां , किन्तु फिर भी मौखिक रूप से वी गई तास्त्रिक एवं क्यावहारिक शिक्षा की महत्ता नोकप्रिय थी, जिसमें परम्परागत परिवार में प्रविक्ति नास्तुकिल्प, हस्तकला, जीकोधिक, सैनिक एवं कृषि शिक्षा के अतिरिक्त ऋतु आदि लोक-क्षान को बी दिया जाता था।

ऋग्वेद, ७/१०३/४, बदेपामन्यो अन्यस्य वाचं शास्त्रस्थेव वदति शिक्षमाणः । सर्वं तदे सम्बोध पर्व यत स्वासो वदनाध्यप्य ।।

२. वही, १/१६४/३।

३. ऋक्०, १/१६४/४४। ४. वही, ८/४६/२२।

४. ऋग्वेष, १०/१८०/१।

६. बही, ४/२६/१।

७. ऋक्०, ७/१०३/१।

प्त. वही, ३/५३/१२, य इमे रोक्सी उमे जारतं जनम् । विश्वामिकस्य रक्षति ब्रह्मो वं भारतं जनम् ।

स्वास्थ्य - भूगोसवेताओं के अनुसार स्वास्थ्य कर किसी देश की कलवायु (जीगोलिक वालावरण) का प्रत्यक्ष प्रधान जब-जीवन में परिलक्षित होता है । उत्तम जलवायु (सन-मीतोष्ण) प्रायः सभी वर्ग के प्राणियों के स्वास्थ्य का श्रंरक्षण-संवर्धन करते हुए विविध केलों की उत्कृष्ट क्रियाओं में प्रवृत्त करने में परम सहायक सिद्ध होती है, यद्यपि सससैन्यव प्रदेश की असवायु सामान्यतया यानवीय जीवन के सिये उस समय अत्यन्त अनुकूल थी, तवापि पर्वतीय तराहर्यों, नदी-वाटियों आदि कतिपय भागों में वर्षा जैसी ऋतुओं में अस्थास्थ्यकर वातायरण उत्पन्त होने के कारण अनेक रोग हो जाते थे, जिनके निवारण के सिये ऋग्वैदिक सप्तसैन्यव प्रदेश का मानव सतत वेष्टाशील रहता था, ताकि स्वस्थ रह कर वह अपनी आजीविका निर्वाह हेतु आधिक क्रिया कर सके और अपने शक्षों को परास्त कर सके।

उस समय भौगोसिक बाताबरण के दूषित होने से जो रोग उत्पन्न हो जाते से, जनमें हुद् रोग रे, यक्ष्मा और राज-सक्षा ने, जर्म (कुष्ठ) रोग, पीलिया , विस्थि (हैजा), दुर्नामा (बवासीर), अगद, अजका, नेल रोग मादि अनेक रोग उस्लेखनीय हैं। इन पाँच प्रकार के रोगों के निवारण (समन) करने के लिए समुचित चिकित्सा के साथ ही सम्बन्धित प्राकृतिक कक्तियों (सूर्य, जल, अन्ति, सोम, उद्र, बास्तोव्यत्ति आदि) की भावपूर्ण स्युति किया करते से। इससे प्रतीत होता है, अनेक ओवधियों एवं भिवगों (बैद्धों) के होते हुवे भी सामान्य सोगों का प्राकृतिक-चिकित्सा (अनुकृत्र जसवायु के नियमित सेवन) पर ही अधिक विश्वास था, क्योंकि कितप्य स्वलों में आप , अग्नि १०, सूर्य आदि से नीरोगता प्राप्त करने की कामना की गई है। यक्ष्मा

१. इन्बायरेनमेण्ट ऐण्ड ह्यूमैन प्रोन्नेस, डॉ॰ एस॰डी॰ कौसिक, १८६६, कैटर फिल्य। तथा प्रिसिपिल्स आफ ह्यूमैन ज्यौनाफी, हॅटिंगटन ऐण्ड शा, १८५६, पेज १०१।

२. ऋग्वेद, १/५०/११ (हृद्रोग एवं पीलिया) ।

३. वही, १०/८७/११-१२, १०/१६१/१, १६३/१-६, १/१२२/८

ऋग्वेद, १/११६/१६, ११७/१७, ११८/७।

७. ऋक्०, ६/२/४, ६/७४/२, ७/४४/१, ४४/१, ७/४६/२, ३, =/१८/८, १०, १०/८/४१

प. बही, १०/३७/७ I

द. वही, १०/६/४-आपो भवन्त पीतये, ३७/४. ६/४०/७।

९०. वही, =/९५/६, ९० ।

(क्षम) रोच से इंसिन शोगों के महिरिक्त गर्भरम जिलु को कीटालुओं से हानि पहुँकाने नाकी दूषित मानु के जान्स किने कार्न का भी उस्क्रेस हुआ है 19

स्वास्थ्य को बुधारने के लिए ऋजेविक सत्तर्मध्य प्रदेश के परिवारों में भिषक् (वैद्या) भी होते के, जो आणीविका के रूप में निकित्साकार्य किया करते थे। सामान्यतमा प्राकृतिक विकित्सा में जल-चिकित्सा के अतिरिक्त जोषधि-चिकित्सा (अद्गी-बूटियों, बनस्पति के विविध अवयवों) का प्रचलन अधिक था। अनेक ऋषाओं में आषधियों का विस्तृत विवरण प्रस्तुत किया गया है, जिनमें अध्यावती, सोभामती, क्रजेयन्ती, उदोजस आदि उल्लेखनीय हैं। धोषधिस्तुति-सूत्र के अन्तर्गत ओषधियों के वर्णण एवं गुणों की वर्णना की गयी है, इसके अतिरिक्त अन्यत विषनासक (कूटी-पीसी जाने वालो) ओषधियों के अतिरिक्त गुणवती लतारूपणी ओषधि के खोदने का भी उल्लेख हुआ है ! विषनासक दे कियाओं को भी निर्विष्ट किया गया है। १० एक स्थल पर ऑषधियों के पूर्व अस्तित्व को असक किया गया है। १०

म्हन्तेव के अनेक सन्वर्भों ने स्पष्ट है कि सप्तसैन्धव प्रदेश के कुशल भिष्म (वैद्य) शस्य-चिकित्सा में भी निष्मात् ये। प्रतीत होता है, छोटे वावों पर पहिंची बाँधी काती थीं ^{१२}, किन्तु अंग-अंग होते पर शस्य कार्य (चीर-फाड़) द्वारा अंगों को बोड़ने का उपचार ^{१३} किया जाता था। अंग-भंग होने पर कभी-कभी छलिम ^{१४}

१. ऋग्वेद, ४/२७/२ -ईमा पुरन्धिरबहादरातीस्त वालां अतरन्द्रशुगनः ।

२. वही, २/३३/४, ६/११२/३-काररहं ततो भिषगुपलप्रक्षिणी नना ।

३. वही, १/४०/११, १२, सूर्य द्वारा हुद्रोग और पीलिया का नाम, ''हूद्रोगं सम हरिमाणं च नाशय।''

४. वही. ६/४०/७। ४. ऋक्०, ज/२०/६।

६. वही, १०/२७/७।

७. ऋग्वेद, १०/२७/१, १४---थाः फलिनिया अफसा अपुष्पा यास्य पुष्पिणी ।

a. वही, १/१८१/२, ३, १ ।

द. बही, १०/१४४/१, इमां बनाम्बोर्वीं बसवसमाम् ।

१०. ऋक्०, १/१८१/१३, नवानां नवतीनां विषस्य रोपुषीनाम् ।

११. वही, १०/३७/२, वा कोवधीः पूर्वा वाताः ।

१२. वही, १/२४/३, वि मृतीकाय के मनो रवीरकां न सस्वितव् ।

१३. ऋखेद, १/१९७/२४, १९७/४। १४. ऋक्•, १/११६/१४, जंबमायसी...

वंगों को भी लगायर जाता था। इस बंदर्भ में निश्यका की हूटी टाँव के स्वाय वर विश्वनों (देव देवो) द्वारा लोहे की टाँग सगाने का उल्लेख किया सथा है। बुढ़ामा (बार्ड क्य) आदि अन्य साध्य रोगों के अतिरिक्त नेन्न-ज्योति (अन्यापन), बिधरपन रे, बंध्यापन (वांशपन) आदि का भी उस समय उपचार किया जाता था। राजयक्मा-नानक सूक्त, चक्षुप्राप्ति सूक्त, गर्भरक्षणमूक्त, सर्वाञ्चरोगनाशक आदि सूक्तों के बाधार पर कहा जा सकता है कि ऋष्वेदिक चिकित्सा प्रणासी उत्कृष्ट एवं अद्शुत थी, जिनमे स्थानीय ओषधियो (जड़ी-बूटियो) के अतिरिक्त प्राकृतिक चिकित्सा का अधिक सवल प्रयोग होता था।

सप्तर्सन्धव प्रदेश के अनुकूल भौगोलिक वातावरण (उत्तम जलवायु, हम तापक्रम, स्वच्छ जल, खुली हवा आदि के अतिरिक्त यथेच्ट माला मे सुलभ पौष्टिक
आहार (दूध, घी, मास, सोम आदि) के सेवन करने के साथ ही आर्य परिश्रमपूर्ण
उत्पादक आर्थिक क्रियाये किया करते थे। अअएव उनका शरीर सर्वाङ्ग स्वस्य
(हुच्ट-पुच्ट) होता था। इस सम्बन्ध मे श्री राहुल साकृत्यायन की भी यह समीचीन
अवधारणा है कि नृत्यकला एव चुडसवारी जैसे व्यायाम के अतिरिक्त सप्तसिन्धु के
मैदानी भाग की खुली हवा मे बास, दूध, घी, मास प्रधान भोजन आर्यों को स्वास्थ्य
सम्बद्धन के सर्वोत्तम साधन समुपलब्ध थे।

अनुकूल भौगोलिक परिस्थितियों के होने पर भी आकस्मिक अस्वस्थता के निवारणार्थ आर्य सदैव सचेच्ट रहते थे और सुयोग्य भिषण् (वैद्या) द्वारा रोग का यथेच्ट उपचार प्रभावी ओषियों से करके उसे समूख सान्त कर देते थे। स्वास्थ्य की ओर सप्तसैन्धव प्रदेश के मानव का सतत ध्यान रहता वा क्योंकि शरीर-पुष्टि से सुरक्षित पौक्ष के द्वारा वे अपने प्रतिद्व द्वियों को परास्त करते थे। वहीं कारण है, उत्तम स्वास्थ्य अर्थात् नीरोगता प्राप्ति हेतु आर्य सदैव सम्बन्धित प्राकृतिक सक्तियों (देवताओं) की प्रार्थना किया करते थे तथा सौ वर्ष का आदर्श, स्वस्थ जीवन व्यतीत करते थे ।

१. ऋक्०, १/११६/१०। २. बही, १/११६/१६ — शत मेषम् बुनवे ...।

३. वही, १/११७/७--- । ४ बही, १/११६/१३, १७/२०, ११८/८।

प्र. बही, १०/१६१, १६३ (राजयक्ष्मा), १०/१४८ (चन्नुप्राप्ति), १०/१६२ (गर्भरक्षण), १०/१६३ (सर्वाकुरोण नामक)।

६. ऋग्वेदिक आर्य, राहुस सांझत्यायन, १८५७, इलाहाबाद, पृ० १४८।

७. ऋक्०, १/१९४/१, विश्वं पुष्टं गामे बस्मिन्नामातुरस् १ १/८७/७, १/३४/६, क्रिनों अश्विना दिव्यानिभेषजा तिः पार्थिबानि, ७/४६/२, ४४/१, ६/७४/२, ८/२०/२६। ८. बही, १०/१६१/३।

इस प्रकार हम कई सकते हैं कि ऋग्वैदिक सप्तसैन्धव प्रवेश का न केवल मान-वीर्व जीवन उत्तम स्वास्थ्यपुत्त का, अपितु उनके पालतू पशु (गो, बैस, अश्व, अजा, अबि, कुत्ते आदि) भी स्वस्थ एवं नीरोग रहते थे, क्योंकि एक स्वस्त पर पशुओं के निमित्त रोगरहित, स्वास्थ्यप्रद कन्नों को उत्पन्त किवे जाने का भी उल्लेख हुआ है।

काभोद-प्रमोद (ननीरंकन के साधन) संघर्षशील मानव के लिए आमोद-प्रमोद (मनोविनोद) उच्च सांस्कृतिक आवश्यकता है, विना मनोरंजन के जन-जीवन अत्यन्त नीरस और विषण्ण होकर भार-मा हो जाता है। अतः व्यस्तता-पूर्ण जीवन की समस्त चिन्ताओं, समस्याओं, आदि से विस्मृत होकर वह कुछ क्षण आमोद-प्रमोद (मनोविनोद) में भी व्यतीत करता है। भौगोलिक बाता-वरण (स्थल की संरचना, पहाड़ी स्थल, जलाशयों, नदी-निशं रों के सुरम्य तट, वनस्पति-सघनरमणीय वन-उपवन आदि) तथा उसमें उत्पन्न होने बाने अनेक उपकरणों का आमोद-प्रमोद पर प्रमृत प्रभाव परिलक्षित होता है। सप्तसैन्धव प्रदेश का उन्नतमना मानव भी जपना वामोद-प्रमोदपूर्ण जीवन व्यतीत करता था। जिसमें निम्मित्वित अनेक मनोरंजन के साधन विद्यमान थे।

लिलकसाओं में से संगीत (वाद, जृत्य एवं गान) और कविगोष्टियों के द्वारा स्त्री-पुरुष अपना मनोविनोद करते ही थे, इनके अतिरिक्त सोमपान मंथ्ठीर, प्रतियोगितात्मक रथ और घोड़ों की दौड़र, खेल-कूद (क्रीड़ा) , दूत-क्रीड़ा , समन (मेने), सैर-सपाट (परिभ्रमण), हास-परिहास आदि भी आगोष-प्रमोब के साधन के रूप में उल्लेखनीय हैं।

कोमपान योकी—सोम, सप्तबैन्सव प्रवेश का सर्वाधिक स्वास्थ्य, आनन्त, स्फूर्ति एवं मददायक लोकप्रिय पान बा, जिसे विश्विपूर्वक वैदार करके यज्ञ जैसे स्था-रोहों में देवताओं को समिपत करने के पश्चात् गोष्ठियों में पान कर आसीव-

^{9.} ऋग्वेद, ३/६२/१४, द्विपदे अनुष्पदे च पतावे । अनमीवा इवस्कर ।

२. वही, ८/७१/७-८, ४/११३/१, २, ७, ४, ११ माहि।

३. वही, १/११६/१७, जा वा रवं दुहिता सूर्वस्य ..., १०/१४६/१।

छ. बही, १/११६/१%। ३८ वही, १०/३४/१-१३।

६. बही, २/१६/७, ६/६०/२, ७/२/४, ८/१२/८, ४/८७/४७, १०/४४/१०, अवर्षक, २/३६/१।

७. म्हलेद, द/१०१/१६। इ. म्हलेद, द/१११/११।

प्रमोद मनाते ने । प्रतीत होता है, ऐसी संगीत, काच्य एवं सोमपाव की मोष्टियाँ यदा-कवा सर्व-साधारण व्यक्ति भी अपने प्रियणनों के साथ समायोजित कर नेते थे ।

खेल-कूब-सप्तसैन्धव प्रदेश के अनेक भागों में स्त्री-पुरुषों के द्वारा विविध प्रकार के दौड़ वैसे बेल आमोद-प्रमोद हेतु बेले जाते थे। ऋग्वेद के एक स्थल पर 'बेल' शब्द का प्रयोग हुआ है, जिसे पाश्चात्व विद्वाद पिशेस' 'विवस्वन्त' देवता के सम्मान में आयोजित दौड़ प्रतियोगिताओं से अधिन्त नामते हैं तथा 'आजाबेसस्य' वाक् पद की व्याख्या बेस की दौड़ में करते हैं, जबकि राज एवं सायणात्रार्थ बेल को व्यक्तिवाषक संज्ञा (एक राजा) बताते हैं, किन्तु ऋग्वैदिक राजनैतिक संदर्भों में आर्य अथवा मनार्य किसी महत्त्वपूर्ण राजा या व्यक्ति का बेल नाम प्रतीत नहीं होता है।

१. ऋखेद, ४/३४/७। २. ऋफ्०, ८/४१/४।

३. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १० २०३।

४. ऋग्वेब, १/१२६/४ ।

प्र. वही, १०/१५६/१, सितमायुनिवाजियु । तेन वेष्य धनन्त्रवयु ।

६. वही, १/११६/१४।

७. वेविशे स्टुडियम, १, १७१-१७३।

प. सेण्टपीटर्स वर्ग कोश, व•स्वा• ।

कराः निरोत्त की बारका सच्यवुक्त मानी कानी काहिबे, क्योंकि वान भी बेस सब्द क्रीड़ा वर्ष में ही अबुक्त होता है। इते रुक्टि में रखते हुए कहा वा सकता है कि स्वस् समय भी बामीद-प्रमोध हेतु वर्षक सामान्य बेल (जन-क्रीड़ा, कन्युक-क्रीड़ा, दीड़ बादि) प्रचलित रहे होंगे।

कूत कीका (शुना)— उस समय बूत-कीका भी भिष्ठक होती थी। पासों (अक्षों) पर मर्टा (बीब) सभा कर बुना बेना जाता था। पासों की संस्था १३९ तथा उनका रंग बान , (सूरा वा पीस्स) होता था, जो सामान्यतथा विभीषक र (बहेरे की काष्ठ) से बनाने आसे थे। बुनारी की जुए की बादत इतनी बढ़ जाती थी कि उसके कुटुम्ब और स्वयं उसकी दक्षा बड़ी शोधनीय हो जाती थी। अतः इस निन्य धूत-कीक़ा को निविद्ध करते हुये कृषि करने का परामर्श दिया गया है। इससे क्रांत होता है, मनोविनोद का साधन होते हुये भी मिन्दा माना जाने के कारण खुना बहुत कम अवसरां पर ही बेला जाता रहा होगा।

समन-सत्तेन्छव प्रवंश के विशिष्ट रमणीय स्वलों पर प्रतीत होता है, सामयिक मेले जैसे भी वायोजन होते थे, जिन्हें समन कहां गया है। समन के स्वरूप निर्धारण करने में विद्वानों में काफी बैमत्य हैं तथापि आमीद-प्रमोद के लिये सामान्य जनों के परस्पर मिलने-जुलने के उत्सव मेले से भिन्न नहीं मानना चाहिये। इसके स्वरूप के सम्बन्ध में राथ पुढ अथवा उत्सव की सदिन्छ धारणा रखी है, अवकि पिशेल इसे ऐसा सामान्य उत्सव मानते हैं जिसमें स्लियों अपने मनोरंजन के लिये, कवियण अपनी प्रसिद्धि पाने के लिये, धनुर्धर अपनी धनुर्विद्धा का पुरस्काद अपने करने के लिये तथा बुद्धवार अथवां के किये जाते थे। सामान्यतः यह उत्सव उस समय रात घर बसता या तथा इसमें युवितयों और अधेद स्लियों पति या प्रेमी दूंढने का प्रयास करती थीं, जवकि नर्तिकर्या (वेश्याये) अवसर से साम उठा कर अवाँपार्जन

१. ऋग्वेद, १०/३४/८। २. ऋग्० १०/३४/४।

३. ऋक्०, १०/३४/१-सोमस्येव "विभीदको बाग्नविर्मह्यमञ्छन्।

४. ऋग्वेद, १०/३४/१०।

थ. वही, १०/३४/१३, बक्ष मी दोव्यः क्रविमित्कुवस्य वित्तेरमस्य बहुमन्यमानः ।

६. सेण्टपीटर्स वर्ग कोश, व॰ स्वा॰ (ऋक्॰ २/१६/७, ६/६०/२, ७४/३ के आधार पर।

७. बेदिशे स्टूडियन, २/३१४।

करती थों। पिशेल की अवधारणा यहाँ समीचीन प्रतीत होती है तथा इसे इंटिट वें रख कर कहा जा सकता है कि नदियों के सुरम्य तटों पर आयशेजित ऐसे समनों में आर्थ मनोविनोद करते थे।

आमोद-प्रमोद के अन्य तत्कालीन साधनों में सैर-सपाटे, हास-परिहास बादि भी उल्लेखनीय हैं। धार्मिक हष्टिकोण के साथ ही सैर-सपाटे वां सामान्य परिभ्रमण हेलु भी स्त्री-पुरुषों की उस समय तीर्यधारा (निदयों के संगमों, पर्वतों की बाटियों आि रमणीय स्थलों में हुआ करती वी। पारस्परिक हास-परिहास से भी उद्धिनता एव गम्भीरता को दूर करके मनोविनोद किया जाता वा, किन्तु शिष्ट हास-परिहास भी अच्छा समझा जाता था, जबकि अश्लील परिहास के भी उवाहरण इन्द्र-इन्द्राणी और आसंग की मार्या शक्वती के उद्गार में प्रस्तुत किये गये हैं। इस प्रकार हुम देवने हैं कि सप्तसैन्धव प्रदेश का मानव अनेक प्रकार से आमोद-प्रमोदपूर्ण जीवन व्यतात करता था, जो प्रत्यक्ष अथवा अत्यक्ष रूप से भौगोलिक वातावरण से प्रभावित हुआ था।

सामान्य रीति-रिवाक- -सप्तसैन्धव प्रदेश का मानव अनेक सामाजिक परम्पराओं अथवा रीति-रिवाकों का भी अपने जीवन में पूर्ण अनुसरण करता था। ये सामाजिक परम्परायें—-आधिक एवं सांस्कृतिक---जीवन के विविध पक्षों से सम्बन्धित दृष्टिगत होती है, जो बहुत-कुछ भौगोजिक वातावरण से भी प्रभावित हुई हैं। सप्तसैन्धव प्रदेश में अधिक सुलभ होने के कारण खान-पान में मांस एवं सोम जैसा मादक पान वॉजत नहीं वा किन्तु पं० रेज के मतानुसार अनिन्ध पशुओं का ही मांस खाया जाता था । गाय का वध करना तथा सुरापान करना निन्ध माना जाता था। वश्च वेशभूषा में अच्छे आकर्षक वस्त्रों को धारण करने के अतिरिक्त स्त्री-पुक्व दोनों सिर पर कवर्ष (पूड़ा) बनाते थे, किन्तु स्त्रियों कई कपर्य या वेशियाँ रखती थीं। एक ऋषा में एक युवती की चार कपर्या (वोटियों या जूड़ों) का उल्लेख हुआ है। ध

१. ऋग्वेद, १/१६८/६, १/१७३/११, ४/२८/३--करन्न इन्द्र:सुतीर्काभयं च ।

२. वहो, १०/६६/१६---१७।

३. वही, ५/१/३४।

४. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पृ० २०१।

x. mada, =/4/9x-98, =/2/97 1

६. वही, ७/३३/९ (विशिष्ठों के वाहिनी और कपर्ड)।

७. वही, १०/११४/३।

सरकाकीण समाज में गनेक अन्यनिश्वास एवं मिचना साइणार्ने और न्यास थीं, जिनमें माळू-टोने, अपसङ्गत, बुःस्थप्न जावि उल्लेखनीय हैं। कपोल और स्वकृत का तर में आकार बीचना अधुन समझा जाता था। अन्य पित्रवों के भी अमंगसजनक खब्धों, बुःस्थणों जावि के निवारणार्थ नंत्र-पाठ होता था, यह सच्या ऋग्वेष के कतिपव⁹ सूक्तों से पुष्ट होता है। पति का बसू के बस्तों से अपने अंगों को ढकना भी हानिकारक समझा जाता था रे।

मृतक के अंतिम संस्कार के समय सप्तसैन्यन प्रदेश के कतिप्य भागों में साम-यिक कोगीनिक परिस्थितियों के आधार पर मुदों को धरती में गाड़ा जाता था र तथा कहीं इन्हें जनाया जाता था र। प्रतीत होता है, जिन कट्टानी भू-भागों (पूर्वतीय कोशों) में भूमि का उत्जानन कठिन था तथा प्रचुर ईंधन (बनों को सकड़ी को) सुलभ था, यहाँ मृतक का दाह-संस्कार होता था, किन्तु मैदानी भागों में वर्षा अधिक समय तक होने से ईंधन के भींग जाने अथवा इनके अभाव के कारण कुछ वर्ग के व्यक्ति मृतक का भूमि-संस्कार करते थे जिसमें सब के सुरक्षित रखने की भावना भी सिमहित थी जैसा कि मिस्न जादि देशों की परम्परा से यह तथ्य पुष्ट किया जा सकता है ।

अतएव स्पष्ट है, सप्तसैन्धव प्रदेश के रीति-रिवाजों पर भी किसी-न-किसी रूप में भौगोलिक प्रभाव परिवक्षित होता है।

ऋग्वेद, १०/१६४ (कपोतौलूक अमंगलनाशक स्तः), २/४२, ४३ (पक्षियों के अमंगलजनक शब्दों का निवारण), १०/६४ (दुःस्वप्ननाशक स्तः)।

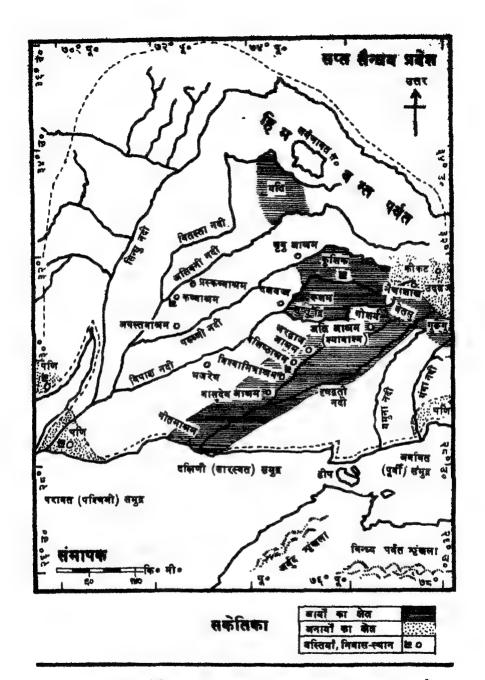
२. ऋग्बेद, १०/५५/३०।

ध. ऋमोब, १०/१६/१, मैनमन्ने विदहो मामि सोचो, मास्म स्वचं विक्षपो मा बरीरम्।

प्रतिका, १० वर्षे, १ वंके, पृ० ३२-३७--- 'भारते शवस्य भूमिक्यमं वा बाह्येवा' स्वी किव नारायण कास्त्री का लेखा।

सबीका—अपर्युक्त विकेषन से यह सुनिश्चित रूप से कहा जा सकता है कि सससैनाव प्रदेश के धर्म, देवता, प्राकृतिक शक्तियाँ, वर्शम, जान-विज्ञान, सजित ककाएँ, आमोद-प्रमोद, मिक्षा, स्वास्थ्य का सामान्य रीति-रिज्ञाण वादि सांस्कृतिक भूगोल के महत्त्वपूर्ण एवं अपरिहार्य अंगों पर किसी-न-किसी रूप से भोगोसिक वातावरण (जलवायू, स्थल की संरचना, जलाश्वय, वनस्वति आदि) का व्यापक प्रभाव पढ़ता ही है तथा ऋग्वैदिक सतसैन्धव प्रदेश का सांस्कृतिक भूगोल वी स्थानीय भौगोसिक प्रधावों से अरपधिक माला में प्रभावित दिन्दगत होता है। यही कारण है, प्राकृतिक दशावों (भौगोसिक बातावरण) से पूर्णतया समझौता कर अपना अस्तित्व एवं स्वरूप प्रहण करता हुआ ऋग्वैदिक आदर्श सांस्कृतिक जीवन बाज भी अशेष विश्व-संस्कृतियों में जीवन्त होने के कारण मूर्धन्य एवं महिमामय माना जाता है।

सांस्कृतिक भूगोल



राजनैतिक क्षेत्र एवं अन्य विविध स्थल

संदर्भ शहयांचे

ऋग्वेदिक राजनैतिक भूगोल (राज्य व्यवस्था, आर्य-अनार्य, प्रमुख जनपवों एवं कबीले आदि)

प्राचीन काल से ही मानव अपने जीवन में आवश्यक आवश्यकताओं को अधियत करने के लिये निरंतर व्यावसायिक, आर्थिक क्रियाओं को करता ही है, इसके साथ ही उच्च सांस्कृतिक आवश्यकताओं के विनिध पत्नों की पूर्ति हेतु सतत प्रयासशील रहता है। राजनीति प्रशासन एवं तत्सम्बंधित संस्थाएँ मानव-जीवन की महत्त्वपूर्ण उपलंकियाँ (उच्च सांस्कृतिक आवश्यकताएँ) हैं, जिन पर स्वस की संरचना, जलाधायों का स्वरूप, जल-वायु आदि भौगोलिक दणाओं का पर्याप्त प्रधास पढ़ता है। इस तच्य को हिल्ट में रखते हुए एत्सवर्ष हिल्टंगटन , जीन बंकर जैसे प्रसिद्ध पूर्गोलवेसाओं ने मानव भूगोल के मूल सिद्धान्तों का वर्गीकरण करते हुए सिद्धान्तों के चतुर्व वर्ग के अन्तर्गत उच्च सांस्कृतिक आवश्यकताओं के रूप में राजनितक भूगोल को भी समुचित स्थान प्रदान किया है।

राजनैतिक भूगोल मानव-भूगोल की एक शाखा के रूप में विशेषतः राज्यों (प्रदेशों या राष्ट्रों) तथा इनकी भौगोलिक परिस्थितियों के पारस्परिक सम्बन्ध के अध्ययन का ही अपर अभिधान है है। बस्तुतः राजनैतिक जीवन, राजनैतिक संस्थाओं और प्रशासनिक स्वरूप पर किसी देश की जलवायु, भौमिक संरचना, बनस्पित, (निदयों, समुद्रों) जैसे जलाशयों की अवस्थिति आदि भौगोलिक वातावरण का विशेषय प्रभाव प्रत्यक्ष वा अप्रत्यक्ष रूप से परिलक्षित होता है, जिसका समर्थन अरस्तू, वाषां, रूसो, माण्टेस्वयू आदि पश्चात्य विजारकों द्वारा भी किया गया है है। राजनीति और

ह्यूमेन ज्योग्राफी, ई० हॉटिंगटन ऐण्ड ई० बी० था, १८४६, पे० १२।

२. बही, जीन बुंस, १८५७, पेज ३१।

मानव भूगोल के सिद्धान्त, प्रो॰ विश्वनाथ, रायलखन दिवेदी तथा डॉ॰ लेखरा हिंदु कनौजिया, इलाहाबाद, १८५६, पृ० २८।

४. राजनीति मास्त के सिकान्त (प्रमाय भाष), प्रो० समरवास एवं वॉ० गुत, कानपुर, १∉७२, पृ० ३६।

भूगोस के पारस्परिक (सापेक्ष) सिद्धान्तों को ध्यान में रख कर ही सम्प्रति पाक्ष्यत्य विद्वानों द्वारा राजनैतिक भूगोन (पौलिटिकस ज्योग्राफी) अववा भौगोलिक राजनीति (Geopolitics) के अध्ययन पर विशेष बल दिवा गया है। यहाँ सप्तसैन्छव प्रदेश के राजनैतिक भूगोल के कतिपय महत्त्वपूर्ण पक्षों (राज्य व्यवस्था, आयौं के प्रमुख जनपदों, राज्य-कवीलों, अनावौं के राज्य केशों एवं पारस्परिक-राजनीतिक संवर्ष आदि) का विवेचन किया जा रहा है।

राज्य-ज्यवश्या जन-सामान्य के जीवन के साथ ही उनके विभिन्न हितों की विश्विपूर्वक रक्षा करने की उदात्त भावना से जो विविध भौगोलिक (इकाइयों के) केलों में किसी सर्वोच्च सत्ता सम्पन्न व्यक्ति अथवा संस्था द्वारा किसी सुनिश्चित प्रक्रिया से कार्य किया जाता है, उसे सामान्यतः राज्य-ज्यवस्था कहा जाता है। वैसे शासक और शासित की भावना आदिकाल से विश्व में ज्याप्त रही है, जिसे किसी निश्चित उद्देश्य से जन संख्यायुक्त विविध भौगोन्तिक सेलों में शासनात्मक (आदेश क्रिया एवं प्रभुता से युक्त) रूप में शासक (राजा) अथवा प्रजा का निर्वाचित प्रतिनिधि व्यक्त करता है। इसके लिये जो सर्वस्वीकृत प्रणाली या विधि-सम्मत पढ़ित अपनाई जाती है, उसे आसन की राज्य-ज्यवस्था के ही रूप में जाना जाता है।

ऋष्वेद के अध्ययन से यह पता बसता है कि सप्तसैन्द्रव प्रदेश में सुनिश्चित चम एवं बामन्तवादी राज्य व्यवस्था प्रचलित थी^२, जिसे निम्नसिवित विभिन्न भौगोनिक क्षेत्रों में प्रभुता प्राप्त अधिकारी नियमानुसार संचालित करते थे।

कुल- तरकालीन सामाजिक एवं राजनैतिक व्यवस्था की सबसे छोटी इकाई भी, जिसे कुटुस्य या परिवार कहा जाता है। प्रत्येक कुल के सभी सदस्य (कुटुस्यी), कुलपित अववा 'कुलप' के आश्रय में प्रायः एक ही वर में रह कर उसकी आजाओं एवं निर्वेशन का पालन करते थे। प्रत्येक परिवार का वयोवृद्ध व्यक्ति (पिता अववा ज्येष्ठ आई) 'कुलप' होता वा जो सभी सदस्यों से राज-व्यवस्था

राजनीति शास्त्र के सिद्धान्त, १८७२, १० ६६, इस्टब्य—सेकाइवर की सास्वता
"The state is essentially an order creating organization. It
exists to establish order...for the sake of all the potentialities
of life." (Modern State, R. M. Mechaever)

२. श्री राहुल सांकृत्यायन ने आयों में प्रथम जन-स्थवस्था तत्पश्चात् सामन्ती राज-स्थवस्था प्रथमित माना है - ऋषीदिक आर्थ, पृ० १३३।

१. मानेष, १०/१७४/२।

(राजनिक्कों) एवं जान्तरिक वार्षिक इह व्यवस्था से संबंधित निर्वेशों का पूर्वतथा पालन कराता था । प्रतीत होता है, 'कुलप,' 'बाजपति' । की जपेका कम प्रभावी होता था तथा उसके अधीन रह कर समादर करता था ।

काम—अनेक कुलों अथवा ग्रहों के समूह को 'ग्राम' कहा गया है, किन्तु प्रारंभ में इसका अभिप्राय शुंड माल से वा। कालान्तर में मानवों के लुंड के स्थान पर ग्रहों के झुण्ड को ग्राम कहा जाने लगा। भौगोलिक वातावरण के आधार पर ही वस्तियों का आकार-प्रकार निर्धारित होने के साथ हो जनसंख्या, वनस्पति, पशुओं आदि का वितरण होता है। इस तथ्य को हिण्ट में रखते हुए कहा जा सकता है कि प्राचीन सप्तसंख्य प्रदेश की मानव वस्तियों में ग्रामों का अत्यन्त महत्वपूर्ण स्थान वा तथा राज्य-व्यवस्था के सुवाक्कप से संवालन में इनका अनुपेक्षणीय योगदान रहता था। ग्रामों की राज-व्यवस्था अथवा आन्तरिक प्रवन्ध एवं प्रशासन का उत्तरपावित्य प्रामणी नामक अधिकारी का होता था, जिसे गाँव के मुख्या (ग्रामिक) अथवा ग्राम प्रधान (रत्नी) से अभिन्न माना जा सकता है। "सहस्रदा ग्रामणीर्मा" अध्याप से यह झात होता है कि ग्रामाधिकारी 'ग्रामणी' अथवा 'ग्रामिक' अत्यन्त प्रभुता-सम्पन्न एवं प्रभावी व्यक्ति होते वे तथा सम्पूर्ण राज्य-व्यवस्था का भौगोलिक कारकों (प्राकृतिक साधनों) की अनुकूलता से लाभ उठाते हुवे सम्यक् रूप से संचालत स्त्रीकारा है।

पूर—सत्तसैन्धव प्रदेश में सामान्यतः ग्रामों की संख्या भौगोलिक परिस्थितियों के कारण पुरों की अपेक्षा बिक्र की, किन्तु राज्य-स्था की दृष्टि से दोनों का कम महत्त्व नहीं का 1 जहाँ राज्यव्यवस्था के सुसंवासन हेतु ग्राम गमनागमन के साधन (रब, बोदे, बैस आदि), खाब-पदार्च (खाद्यान्न-दूध, बी, ग्रांस आदि), सैनिक एवं धन-सम्पत्ति शासक को दिया करते के, वहाँ वे पक्के पत्यरों, ईंटों आदि से निर्मित विशास दुर्ग (किले) जैसे—राजपुरक विवास केन्द्र पुर पूरे राज्य को दस्युओं से सुरका

१. ऋग्वेद, १०/१७०/२--कुलवा न बाजवति वरन्तव् ।

२. मानब-भूगोस, डॉ॰ एस्॰ डी॰ कौशिक, मेरठ, १८६८ वृ०, ४२१।

३. ऋखेव, १/४४/१०, १/११४/१ यथा सबस्य् " ग्रामेऽस्मिन्ननातुरम् ।

४. बही, १०/१०७/५ ।

प्रस्ति १०/६२/११, सहस्रदा ग्रामणीर्मा रियन्मनुः (सहस्र गौनों या धनों के वाता ग्रामणी) ।

६. धर्मशास्त्र का इतिहास, भाग २, पृ॰ ६४4-६५१।

देने में सर्ववा समर्थ थे। ऋग्वेद में पुरों का अनेक स्वलों में उल्लेख हुआ है तथा इनके अधिकारी को 'पौर' कहा नया है। पौर शब्द के अतिरिक्त स्वष्ट रूप से इन पुरों (दुर्गी अथवा नगरों) के अधिकारियों को 'पूर्णति' (पुरपति) की संज्ञा प्राप्त वी २।

डॉ॰ काशीप्रसाद वायसवाल रे ने पौर को अधिकारी अथवा पुरवासी (नागरिक) न मान कर भौर जोर जानपद को नागरिकों की निर्वाचित संस्थाएँ माना है, जिन्हें सर्वोच्च प्रभुक्ता (राजा को पदच्युत करने, उत्तराधिकारी को घोषित करने तथा नीति को निर्वारित करने का। अधिकार प्राप्त था, किन्तु डॉ॰ बी॰ के॰ सरकार , डॉ॰ बेनी प्रसाद , डॉ॰ पी॰ बी॰ काणे प्रभृति विद्वानों ने इस तथ्य पर वैमत्य व्यक्त किया है। इसे इच्टि में रखते हुये पौर भव्द को नागरिकों द्वारा निर्वाचित संस्था न मान कर प्राचीन पुरों (पत्चर के दुर्गों या नगरों) के (निवासी) अधिकारी ''पूर्पित'' से अभिक्त माना जा सकता है। प्रतीत होता है, पौर अथवा पूर्पित को पुर (पक्के दुर्ग या नगर) के अतिरिक्त अन्य वाह्यसेक्षीय राज्यव्यवस्था से सम्बन्धित उच्च अधिकार प्राप्त थे।

ऋषेद के कतिपय सन्दर्भों को ध्यान में रखकर कहा जा सकता है कि आयों के शलू (दस्यु एवं दास) जनों के पुर आयों की अपेक्षा अधिक थे, शम्बर के ९०० दुर्गों का उल्लेख हुआ है जो अनेक भौगोलिक कारकों (जलवायु-वर्षादि ऋतुओं, जलाशय, बनस्पति इत्यादि) को दृष्टि में रखते हुए वनों, निर्दियों अधवा पर्वतीय श्रंबलाओं से थिरे हुए सुरक्षात्मक दृष्टि से प्राय: पत्थर आदि से निर्मित किये जाते थे राज्य-व्यवस्था में इन पुरों का भी विशेष योगदान रहता था।

श्रावेद, १/१७४/२, ८, १/१७४/२, २/१४/६, ३/१२/६, ३/१४/४, ३४/१, ४१/२, ४/११, ३/१४/४, ३/१४, ३/१४, ३/१४, ३/१४, ४/१४।
 ३२/३, ७/४४/४, ८/४८/६, १०/३८/४।

२. ऋग्वेद, ४/७४/४ (पीर), १/१७३/१० (पूर्वति)।

३. हिन्दू पालिटी, भाग २, पृ० ६०-१०८।

पौलिटिकल इन्स्टीट्यूशन ऐण्ड क्योरीज ऑफ द हिन्दूज, १० ७१ ।

५. द स्टेट इन ऐन्शियंट इंडिया, पेज ४८५-५००।

६. धर्मशास्त्र का इतिहास, भाग दो, अनु०, अर्जुन चौबे काश्यप, १६६४, पृष्ठ ६१८।

७. ऋग्वेद, ६/२०/१०, सप्त तत्पुरः कार्म सारवोः । १/१७४/२, २/१४/६ ।

प. वही, ४/३०/२०, शतमश्मन्मयीनां पुरामिन्द्रो व्यनस्यत् । २/१४/६, पुरो वि भूदाश्मनेव पूर्वी: ।

विस्- नामों जौर पुरों में निवास करने वाली जनका को सामान्य क्या से 'विस्' कहा गवा है, किन्दु प्रतीत होता है कि कासान्तर में इसका प्रयोग प्रामों से बड़ी बस्ती अथवा कई बामों के समूह (वर्ग मा संघ) के लिए होने सवा वा दे।

श्री राहुल संकृत्यायन 'विष्' का वर्ष सामान्य जनता ग्रहण करते हुए कासान्तर में इसे शक्तिशाली जन का वाषक स्वीकार करते हैं, है जिसे राजा को भी पक्स्य व्यवा अपवस्य करने का विष्कार प्राप्त था। इसके स्वरूप के सम्बन्ध में पं विष्वेद्दवरताय रेड' संविष्ध हिन्दकोण रखते हुए शामों की बड़ी बस्ती अथवा कोई स्वानीय (राजनीतिक) विभाग था गोल-विभाग होने की सम्भावना व्यक्त करते हैं, किन्तु ऋग्वेद की कतिपय अध्वाओं के आवार पर विश् को शामों एवं पुरों की सामान्य जनता (Commoners) अथवा तत्संबंधित क्षेत्र से राजनैतिक इकाई के रूप में अभिन्न मानना समीचीन प्रतीत होता है। विश्' के अधिपति (मुख्या) को 'विश्वपति' अथवा 'विशाम्पति' कहा गया है, जो राज्यव्यवस्था को लाशू करने के लिए सर्वया उत्तरदायी होता था। डॉ॰ पी॰ एक॰ भार्गव' 'विश्' को 'जन' की अभेका बड़ी राज॰ इकाई प्रतिपादित करते हैं। ऋग्वेद के कतिपय सन्दमी के आधार पर हिन्दकोण को समीचीन कहा था सकता है।

खन—सामान्यतः पं० वि० ना० रेउ जैसे विद्वानों द्वारा विक्रों के समूहों को 'अन' कहा गया है किन्तु ऋग्वेद के कुछ सन्दर्भों को हिष्ट में रखते हुए इसे पूर्वतया समीचीन नहीं कहा जा सकता है।

यास्क ने अपने निशक्त में तथा सायणाचार्य ने अपने भाष्य में पंच 'चनाः' १० का अर्व बाह्यण, कित्य, वैश्य, शूद्र तथा निचाद अथवा देव, पितर, गन्वव, असुर और

- ऋग्वेद, ६/८/४, अपामुपस्थे महिला अगम्णत् विको राजानमुपतस्थुऋ गिमयं ।
- २. बही, ४/४/३, प्रतिस्पन्नो""पायुविसो अस्या अदब्धः।
- ३. ऋनवैदिक आर्य, राहुल सांकृत्यायन, १८५७, इलाहाबाद, पृष्ठ १३५।
- ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १८६७, दिल्ली, पृ० २११।
- ऋग्वेद, ६/८/४।
 ऋग्वेद, ६/८/४।
- ७ इण्डिया इन द वैदिक एज, १८७१, पृ० २६२ ।
- ८. ऋग्वेद, १०/१९/४ (आर्थ विस्), ४/२८/४, ६/२४/२ (दासी-विस) ।
- वही, २/२६/३—सइण्जनेन स विका। ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक टिष्ट, १८६७,
 पृ० २११।
 प०. ऋग्वेद, १/८८/१०।

राक्षस किया है, जबकि ऋषेद के अन्य स्वलों में 'भारत जनम्' एवं 'बाह जनम्' के स्पष्ट उल्लेख से पुरु, अनु, इृह्यु, यदु बीर तुर्वभ को पंच-जनों के अन्तर्गत बहुंच करणा समीचीन है। इसकी राज्यव्यवस्था का उत्तरदायी स्वयं राजा होता था, जिते 'बन का गोशा' कहा गया है।

श्री आर॰ सी॰ मजूमदार ने पंजजनों को जातीय राज्य के संघ (ध मौर-यनाइजेशन ऑफ दी ट्राइबल स्टेट) के रूप में अहण करते हुए जन को जनपबों (डिस्ट्रिक्ट्स) से निर्मित सर्वोज्य राजनीतिक इकाई स्वीकार्य किया है। (द हाइयस्ट पोसिटिकस यूनिट), जबिक डॉ॰ एस॰ एस॰ मट्टाचार्य ने जन को ट्राइव (जाति) के रूप में ग्रहण किया है। अतः विश के अतिरिक्त जन को भी बड़ी राजनैतिक इकाई जन अयवा जनपब से अभिन्न माना जा सकता है।

राष्ट्र—अनेक जनों (जनपदों) से मिल कर प्रभुसत्ता सम्पन्न विश्वाल राज्य अचवा देश को राष्ट्र कहा गया है। ऋग्वेद के अध्ययन से जात होता है, उस समय सप्तसैन्वव प्रदेश में प्रभावशाली आयों के अनेक जन (जनपद) स्वतंत्र राज्य के रूप में विद्यमान थे तथा अनायों के अतिरिक्त आयों में स्वयं सत्ता जमाने के लिये पारस्परिक संवर्ष होते रहते थे, अतः ऐसी परिस्थित में सप्तसैन्धव प्रदेश को एक राष्ट्र के रूप में मानना कम तथ्यपूर्ण प्रतीत होता है तथापि तत्त्वदर्शी वसिष्ठादि ऋषियों ने परस्पर प्रतिद्वन्तितापूर्ण जनों के संकुषित दृष्टिकोण से ऊँचे उठ कर एक अखण्ड राष्ट्र की परिकल्पना कि करते हुए उसकी स्थिरता हेतु देवों से प्रार्थना की थी। अतः वसिष्ठ के अतिरिक्त महिला ऋषि जुहू ने सर्वोच्च सत्ता सम्पन्न अखण्ड राज्य के रूप में राष्ट्र का उल्लेख किया है, जिसका शासक रक्षा करने में समर्थ सित्वय सम्नाद होता था। वैसे ऋग्वेद के एक स्थल पर स्वराज्य का भी उल्लेख हुआ है, जो मर्वप्रभूता सम्पन्न शासक

^{9.} ऋग्वेद, ३/४३/१२। २ ऋग्वेद, ८/६/४८।

३. ऐंशियंट इंडिया, भार० सी० मजूमदार, १८५२, बनारस, १० ४४-४६।

ध. मीडर्न रिव्यू, वाल्यूम ११३, नं० ३, मार्च १८६३, पेज २१०-१५, ''ज्योग्राफी ऑफ द ऋग्वैदिक इंडिया शीर्षक लेखा।''

४. ऋग्वेद, ४/४२/१; १०/१७३/४। ६. ऋग्वेद, १०/१७३/४।

७. ऋग्वेद, ७/३४/११, राजा राष्ट्राणां पेशो नदीनामनुस्तमस्मै कलं विश्वायु: ।

प. ऋग्वेद, १०/९० स/३, हस्तेनैव ग्राह्म भन्न इताय प्रह्मो तस्य एवा प्रका राष्ट्रं गूपितं अस्मियस्य ।

८. ऋग्वेद, ४,६६/६।

(करों अध्या 'राक्ट्र) से विश्व नहीं है, विश्वकी राज्यव्यवस्था किसी बाहरी कैनीय केस (राज्य) के अधिकारी द्वारा संचालित न होकर स्वयं ही संचालित की करती है।

सबीका—इस प्रकार उपयुंक्त विभिन्न छोटी-बड़ी प्रशासनिक इकाइयों के विवेचन से यह स्पट्ट जात होता है कि ऋग्वैदिक सप्तरैन्छव प्रदेश की राज्य-व्यवस्था भौगोलिक दशाओं एवं जनसंस्था के वितरण के आधार पर विभाजित विविध आकार-प्रकार के केलों में स्वायत्त अववा सापेक रूप में (सम्बन्धित या अधीन होकर) लागू होती थी। इन कुल, ब्राम, पुर, विक्, जन, राष्ट्र के अतिरिक्त वर्ण, गण्य आदि राजनैतिक इकाइयों के आधार पर कहा जा सकता है कि इनते सम्बन्धित राज्याधि-कारियों (कुसप, ग्रामणी, पौर, ब्राजपित गण्यति, विश्यति राजा (सम्बन्धि आदि) से तत्कालीन सप्तरैन्धव प्रदेश की राज्य-व्यवस्था अत्यन्त उच्चकोटि की कही था सकती है।

सासनयंत्र का गठन जन (जनपदों) एवं राष्ट्रों (राज्यों) की सम्पूर्ण व्यवस्था का उत्तरदायित्व राजा पर होता था। ऋग्वेद में अनेक स्वलों पर राजा के अतिरिक्त पतिराजा , सम्राट्^१, एकराट्^१, साम्राज्य जादि शब्दों का भी उल्लेख प्राप्त होता है। एक स्थल पर⁵, दस राजाओं ने अपना मंडस (संघ) बना कर सुदास के प्रति युद्ध छेड़ दिया था, किन्तु उसे पराजित नहीं कर सके थे, तथ्य व्यक्त हुआ है। इससे जात होता है, तत्काशीन सप्तरीन्धव प्रदेश में आयों और अनाओं अथवा जन्य आयं दलों मे अनवरत संवर्ष छिड़े रहने के कारण प्रजा की रक्षा हेतु राजा का होना

ऋग्वेद, १०/१७०/२—(ब्राजपित, जो कुलप से उच्च अधिकारी होता वा)…
 'कृलपा न ब्राजपितिवरन्तम् ।''

२. बही, ४/४३/११।

३. वही, १/२४/१२,१३; ७/६४/२, १०/१७३/४ (राजा), १/६४/७, ३/४४/४ (राजा का वर्ष), ∉/१०/३, १०/७≒/१३

बही, प्यंपिश (विशों के पतिराजा)।

४. वही, ६/६८/८, ८/१६/१ (सम्राद्) ।

६. बहो, =/३७/३ (एक राट्), अवर्व- ३/४/१, ६/८=/१।

७. वही, १/२४/१०।

वही, ७/८३/७-६---दश राजानः समिता अवञ्चनः सुदासम् ।

अपरिहार्य समझा जाता या १। राजा सामान्यतः वंशक्रमागत ही होता या, किन्तु कारियम स्वलों पर उसके निर्वाचित किये वाने का उल्लेख? हजा है। प्रचा राजा का अनुसासन मान कर उसे बिस (कर) ने भी देती थी। पराजित शल्ओं से भी राजा बलि प्राप्त करता था ४। वह राज्य-व्यवस्था को सम्यक रूप से संशासित करने के लिए गुप्तचरों र से सल -िमलों के रहस्यों को ज्ञात करता था।

राजा के अतिरिक्त राज्य-व्यवस्था में महत्वपूर्ण उत्तरदायित्व का निर्वाह करने बाबे मंत्रिमण्डलीय स्तर के अधिकारियों में पूरोहित , सेनापति (सारबी) या सेनानी. ग्रामणी , व्राजपति । आदि उल्लेखनीय हैं। प्रोहित राजा का धर्मीप-देण्टा. हितिबिन्तक तथा प्रधानमंत्री के रूप में सद्परामर्शदाता होता था, जो यज्ञादि द्यापिक कार्यों के अतिरिक्त राज्य-कार्यों एवं युद्ध में भी भाग नेता वा और विजय हेत् प्रार्थनाएँ कर राजा का उत्साहवधँन करता शा⁹ा विश्वामिन, विस्छ, कवष, देवापि आदि ऐसे ही विख्यात राज-पुरोहित (प्रधान मंली) वे, जिनके प्रभाव से ही राज-सत्ता का अस्तित्व था।

राज्य-व्यवस्था एवं शासन यंत्र के गठन में उपयु क राज-अधिकारियों के अति-रिक्त सभा^९ एव समिति १२ का भी महत्त्वपूर्ण स्थान होता था जिसमें प्रजा के प्रति-निधि अपना मन्तव्य साधिकार व्यक्त करते थे।

पं० विश्वेश्वर नाथ रेउ^{१३} सभा और समिति को अभिन्न संस्थाएँ स्वीकार करते है, जबकि श्री राहुल सांकृत्यायन १४ आदि विद्वान् इनका पृथक्-पृथक् अस्तित्व मानते हैं। ऋग्वेद के एतत् संबंधित १५ सन्दर्भों के अतिरिक्त अन्य परवर्ती १ संहि-

```
9. ऋखेद, १०/१ ३४/२, १०/१२४/८ ।
```

२. वही, १०/११३/१,२।

३. वही, १०/१७३/६।

४. वही, ७/६/४ ।

४. वही, ५/४७/११।

६. वही, ४/५०/१, ७/६३/४। ७. वही, ८/८६/१।

द. वही, १०/१०७/X I

द. वही, १०/१७६/२।

90. वही, ७/9८/9३।

99. वही, २/२४/१३, ८/४/६

१२. वही १०/८७/६, स/८२/६, १०/१८१/३।

१३. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पं० वि० ना० रेड, १८६७, पृ० २१४।

१४. ऋग्वैदिक आर्य, ए० १३६-१४०।।

१४. ऋग्वेद, १०/३४/६,२/२४/१३, ८/४/६, ६/२८/६ (समा) १०/६७/६, ६/६२/६, 90/929/31 १६. अथर्व ० ७/१२/१।

ताओं में भिन्न स्था में उस्थितिक सभा कीर समिति की भिन्न संस्थामें ही स्थीकारका समीचीन प्रक्रीत होता है। सभा का स्थरूप व्यापक मा, जिसमें भाग से लेकर जम तक सामान्य लोग?) किसी भी उद्देश्य से कहीं भी एकतित होकर कार्य करते में जबकि समिति का अभिप्राय युद्ध से न होकर राज्य-अधिकारियों? अथवा प्रजा के प्रतिनिधियों का निध्यत विषय पर परामर्क मा ,मन्त्रणा हेतु एक निध्यत स्थान में एकतित होने बाली संस्था से है। प्रतीत होता है, ऋग्वैदिक राजा की निरंकुक्षता पर अंकुष लगाने वाली ये योनों राज सभाएँ राष्ट्रीय संसद से भिन्न नहीं कही आ सकती हैं।

राज्य-ज्यवस्था मे सामान्य प्रशासन के साथ ही न्वाय-ज्यवस्था पर भी विशेष व्यान दिया जाता था। याम से लेकर जन तक स्थानीय अधिकारियों (धा-मणी, प्राज्यति आदि) के द्वारा विभिन्न विवादों पर न्याय किया ही जाता था, इसके साथ ही राजा और पुरोहित द्वारा भी यथोजित दीवानी एवं फीजदारी के मामसों का न्याय कर अपराधियों को दण्ड दिया जाता था। विवादों में मध्यस्थता करने वाला व्यक्ति 'मध्यमशी' कहा गया है प्रतीत होता है, न्याय में प्राणवण्ड के स्थान पर जुर्मान मे गाये या स्वर्णमुद्राएँ देने के अतिरिक्त समझौता ही प्रज्वित था, क्योंकि ऋग्वेद में ''इतदाय'' एवं ''वेरदेय'' शब्दों का उल्लेख प्राप्त होता है।

विशिष्ट राजनीतक संगठनों एवं संस्थाओं को गठित करने में महत्त्वपूर्ण कारक रूप में उत्पन्न परिस्थितियों की अवस्था

सुष्टि के उष:काल से ही किसी भी देश की सभ्यता-संस्कृति के निर्माण में मानवीय सामाजिक एवं राजनैतिक संगठनों एवं संस्थाओं का अपरिहार्य योग रहता है। इन संगठनों एवं संस्थाओं को गठित करने में उस क्षेत्र की महत्त्वपूर्ण कारक रूप में प्राकृतिक (भौगोलिक) एवं मानवीय परिस्थितियाँ ही मूलभूत रही हैं। मूस्वैदिक

^{9.} ऋग्वेद, ७/१/४ (सुजात), ४/२/४ (धनाव्य सभावान्), १०/७१/१० ।· ··

२. बही, १०/७९/६, १०/३४/३ (खुए की सभा) ।

३. वही, १०/६२/६ (राजा न सत्य सिनतीरियानः) ।१०/८७/६—राजनः सिनताविव ।

४ वही, १०/१८९/३-समानी मन्त्रः समितिः समानी ।

प्र. वहीं, १०/६७/१२।

६. वही, २/३२/४। ७. बही, ४/६१/८।

सत्तरीत्वय प्रदेश के बन्तर्गत विशिष्ट राजनैतिक संगठनों एवं संस्थाओं की संगुत्पति में महत्त्वपूर्ण कारक (फैक्टर) रूप में उत्पन्न ऐसी परिस्थितियों की अवस्था पर यहाँ संक्षेप में विश्वार किया जा रहा है।

स्थलीय संरचना, जनाशयों का स्वरूप, जलुवायु, वनस्पति आदि प्राकृतिक (शीगोलिक) परिस्थितियाँ सप्तसैन्धव प्रदेश के राजनैतिक संगठनों (प्राम, विश्, जन आदि) एवं संस्थाओं (सभा, सिमित) को गठित करने में महस्वपूर्ण कारक के रूप में उल्लेखनीय हैं। सामान्यतः समान प्राकृतिक परिस्थितियों में समान स्वरूप के राजनैतिक संगठनों एवं संस्थाओं का सप्तसैन्धव प्रदेश में गठन दृष्टिगत होता है। यही कारण है, उत्तर और उत्तर-पश्चिमी सप्तसैन्धव प्रदेश के पर्वतीय तथा मध्यवर्ती मैदानी क्षेत्र के संगठनों के आध्यन्तिक स्वरूप में मूलभूत वैचम्य होने के कारण परस्पर आर्य-अनायों में अनवरत संघर्ष छिड़ा रहा। पर्वतीय क्षेत्र में विषम भू-रचना होने से संचार-साधनों के अभाव के कारण परस्पर जनसम्पर्क न होने या कम होने से राजनैतिक संगठन एवं संस्थाएँ विधिल होने के साथ ही परस्पर निर्मेश तथा स्वतंत्र बनीं, वहीं मैदानी भू-भाग के अधिकांश आयों के जनों (कबीलों) के राजनैतिक संगठन एवं संस्थायें प्राकृतिक संचार-साधनों के सुनभ होने से परस्पर विषय जनसम्पर्क होने के कारण सक्तिय, सापेक्ष तथा अधिक शत्र कि सम्यन्त सिक्व हुई कि जनततोगत्वा भीवण संवर्षोपरान्त पर्वतीय केत्र के जनायों पर अपना प्रभुत्व स्थापित करने में ये (संस्थायें) समर्थ सिक्व हो सकी।

जीवन सुरकार की मूल जावना ने ऋग्वैदिक सतसैन्छव प्रदेश के आर्थ-जनार्य कवीलों को राजनैतिक संगठनों एवं संस्थाओं को गठित करने की प्रेरणा दी, जिसमें भूसंरचना, जलाणय एवं वनस्पति जैसी अनुकूल प्राकृतिक परिस्थितियों का भी पूर्ण व्यान रखा गया। यही कारण है कि तत्कालीन वनों, ग्रामों एवं पुरों (दुगों) जादि की सीमायें शलुओं से सुरक्षित रखने के लिथे अलंध्य सजन वनों, अत्तुंग पर्वतों या गहरी नदी-धारा से पिरी रहती थीं।

ऋग्वेद, १/११४/१, २/२६/३, ३/४३/१२, ४/२८/४, ४२/१, १०/१७३/४, (ग्राम, जन, विश्, राष्ट्र आदि) ।

२. वही, २/२४/३३, ८/४/६, १०/८७/६, ६/२८/६, १०/६२/६, ३७/६ (समा समिति)।

व. वही, पर/प७४/२, प०/प२४/८, ७/३/७ **।**

ससरी-वाच प्रदेश के वार्व-वानार्गों में स्वनातीयता वाच्या रक्षतसम्बद्ध की भावता व केवल समाजिक अपितु राजनैतिक संस्थावों को भी गठित करने में महत्व-पूर्ण कारक मानी वा सकती है। ऋग्वैदिक कार्यों के पितृसक्तात्मक परिवार एक ही क्षेत्र में स्थापी रूप से कसकर इसी रक्षत सन्वन्ध अववा सजातीयता की मानना से विक-सित एवं संगठित होकर आने अनेक सक्तिसानी बनों (कवीसों या राज्यों) की राजनैतिक इकाई रूप में परिणत हो नवे। वार्यों की (युद्ध, वनु, बुद्ध,, तुर्वश, पुरु सैसी) प्रत्येक राजनैतिक इकाई (जन या कवीसा) सवातीय अववा सनाभि होने से परस्पर संगठित रहती थी।

सप्तसैन्धव प्रदेशीय मानवों में उपासना एवं धार्मिक भावना की समानतार (एकता) एवं असमानतार (भिन्नता) ने भी राजनैतिक संगठनो एवं संस्थाओं के गठन में महत्त्वपूर्ण योग दिया। पितृ-पूजा, प्राकृतिक शक्तियों (इन्द्र, बरुण, अन्ति, सूर्य, मस्त्, पर्जन्य आदि) की उपासना तथा जन्य समान यज्ञादि धार्मिक विधियों एवं प्रवृत्तियों ने आयों के अनेक जनों (कवीलों) को पारस्परिक भेषभाव अथवा वर्ग-स्वार्थ को धुनाकर व्यापक रूप से अनायों के विश्व धार्मिक एवं राजनैतिक पृष्ठभूमि पर संगठित करने में विशेष अनुकृत परिस्थित उपस्थित की थी।

आयों में इसी धार्मिक भावना की प्रवलता के कारण तत्कालीन राज-पुरोहितों (प्रधान मंतियों) का धार्मिक नेताओं के रूप में अमोध प्रभाव के तत्सम्बन्धित जन (कवीने) की समस्त प्रजा तथा राजा दोनों पर व्यापक रूप में होता था कि राज्य-व्यवस्था में राज्याधिकारी के रूप में उनके राजनीतिक दौन-पेंचों से पूर्ण निर्देशों का परिपालन राज्य में तत्काल होता था। भरखाय, वशिष्ठ, विश्वामिक आदि ऐसे प्रभावी धार्मिक नेताओं (राज पुरोहितों) के रूप में उल्लेखनीय हैं, जिनका राजनैतिक संगठनों के बनाने-विगाइने में महत्त्वपूर्ण हाथ रहा था।

ऋग्वेदिक सप्तरीत्यव प्रदेश की भौतिक खमृबियों के प्रति शासकत्र एवं

ऋष्येश, १/१३०/८, (आर्य यममान की रक्ता, काले अनार्य का नामा), १/१०८/८, ६/४६/८, ७/१३/१।

२. बही, १०/१-१/३, समामो मंत्रः समितिः समानी ।

व. वही, ७/२१/४, व/३१,२१, २/२०/७ ।

^{8.} बही, ७/३३/६।

ध्र. वही, १/४७/६, स/४०/४, ध्र/६०/१४।

स्वार्थपरायक मानव में वर्ध-संवर्ष (युक्त) की प्रवृत्ति ने भी विवस्ति के विके स्वायी क्य से राजनैतिक संगठन एवं सुवोग्य-स्वायी नेतृत्व की जानस्यकता का जनुभव कराकर स्वाकाविक राजनीतिक नेतना के जाबार पर तत्कालीन जार्थ-जनायीं को जनीं (राज्यों) तथा राजाओं को बनाने के लिये बाब्य किया था।

इस प्रकार संक्षेप में कहा का सकता है कि ऋग्वैदिक सससैन्यव प्रदेश में विश्विष्ट राजनैतिक संगठनों एवं संस्थाओं को गठित करने में विविध प्राकृतिक परिस्थितियों के साथ ही मानवीय परिस्थितियों की जवस्था भी कम महस्त्रपूर्ण कारक नहीं थी।

राज्य-व्यवस्था एवं शास्त्र यंत्र पर भौगोलिक बातावरण

का प्रभाध

ऋ जिदकासीन् सप्तसैन्धव प्रदेश की राज्य-व्यवस्था एवं सासन-यंत बहुत कुछ भौगोलिक दशाओं से दो रूपों में प्रभावित परिसक्षित होता है।

१. स्वरूपगत प्रभाव । २. स्वभाव (प्रकृतिगत प्रभाव) ।

राज्य-व्यवस्था अथवा सासनयंत्र का वाद्य स्वरूप भीगोलिक देशाओं से पूर्णतया अनुप्राणित एवं नियंत्रित रहता है।

स्थल की संरचना, जलाक्यों का स्वरूप, वनस्पति एवं जलवायु आदि भौगोलिक कारक राज्यों के आन्तरिक प्रखण्डों (ग्राम, व्रज, परगमा, विश्व या जनपदों
आदि) के विभाजन को सर्वथा प्रमावित करते है। यही कारण है, भूमि की बनावट
(पहाड़ी, मैदानी, रेतीली, कॅंकरीली आदि) नदियों के प्रवाह को दिशा, जनसंख्या का
भनत्व (सघन जनसंख्या उत्तम जलवायु से होती है) आदि तथ्यों को हिन्ट में रख कर
जनपदों या राज्यों का विभाजन किया जाता है। जनपदों या राज्यों की असंख्य
प्राकृतिक सीमाओं के रूप मे पर्वत-श्रुंखलाओं, घने बनों एवं नदियों की अवस्थिति
अत्यन्त महत्त्वपूर्ण स्थान रखती है, क्योंकि इससे संचार (यातायात) के साधन
प्रभावित होने के कारण राज्य-व्यवस्था अथवा शासनयंत्र भी प्रत्यक्त: प्रभावित रहता
है। यह तथ्य सप्तसैन्धव प्रदेश की राज्य-व्यवस्था से स्पष्ट हो जाता है, क्योंकि अनेक
नदियों के प्रवाहों के प्राकृतिक व्यवधान से तत्कालीन बनों में पारस्परिक ताल-भेल न
होने के कारण अखण्ड राज्य का स्वरूप सर्वथा हिस्टगत नहीं होता है।

भीगोलिक दशाओं से न केवल राज्य-व्यवस्था का बाह्य स्वरूप ही प्रभावित

१. ऋग्वेद, ७/१८/५३, ७/१८/५।

२. बही, ६/६/४।

होता है। वही कारण है, नैवानी, खनतम, खनतमां (कार्य प्रमाणी) की अभावित होती है। वही कारण है, नैवानी, खनतम, खनतमां जनवरों को राज्यों की नवेका वर्षतीय अवना खनाइ प्रदेशों की कार्य-समता जनवा (राज्यव्यवस्था, गमनागमन के साधनों के अतिरिक्त आर्थिक-समृद्धि के अभाव के कारण अप्रभानी होती है। तत्-कालीन सससैन्यव प्रदेश की ब्राह्मकां जनसंख्या द्वामों में जिनास करने के कारण विच (कर) का प्रमुख जोत ये प्राम हो थे और बनों वा राष्ट्र के राजा की समस्त राज्यव्यवस्था जनयुगीन अर्थतंत्र के ब्राह्मररूप इन छोटे ग्रामों पर ही अवलन्तित रहती वी।

इस प्रकार हम कह सकते हैं कि ऋग्वैदिक सप्तरीन्छव प्रदेश की राज्य-व्यवस्था प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से भौगोलिक वातावरण से प्रशावित थी तथा प्रभावी भौगोलिक दशाओं को हिट में रख कर उनके अनुकूल शासनयन्त्र संवालित होकर मानव की इस उच्च सांस्कृतिक आवश्यकता की पूर्ति करता था। यह तथ्य आगे विवेचित अनु, त्रुह्यु, यदु, तुर्वश्, पुर, तुत्सु (भरत), पक्य, अलिन, शिव, भलानस् विषाणी आदि आर्य जनों (कवीलों) तथा अज, शिबू, यक्षु, शिम्यु, दास, दस्यु, पणि, असुर, पिशाच आदि जनायों के कवीलों के क्षेत्रों के निर्धारण से स्पष्ट हो जाता है।

प्रमुख जनों (राज्यों) एवं आर्य-अनार्य कबीलों का क्षेत्र निर्धारण

सप्तरीत्थव प्रदेश का मानव प्राम से लेकर जनों तक के व्यापक केश से सम्बन्धित होने के कारण अपने विशिष्ट राजनीतिक स्वरूप से गुक्त हिण्टगत होता है। भीगोलिक हिष्ट से भीमिक विभाजन के जाधार पर प्रतीत होता है, ऋग्वैदिक ऋषियों ने सप्तरीत्थव प्रदेश का निम्नलिखित तीन भागों में प्रादेशिक विभाजन वा—(१) अर्थावत, (२) परावत, (३) जन्तरवर्ती (मध्यभाग)।

(१) अर्जावत्—ऋग्वेद र की अनेक ऋषाओं में उल्लिखित इस केल के अन्तर्गत सप्तसैन्धव प्रदेश के समीपवर्ती पूर्वी भाग (अर्जावत् समुद्र की दिशा) से सम्बन्धित जनों (राज्यों) एवं आर्य-अनार्य कवीलों को ग्रहण किया गया है, जिसमें पुरु (तृत्सु एवं भरत), शिग्न, यक्ष, अज, शिम्यु आदि कवीलों के राज्य उल्लेखनीय हैं।

^{9.} ऋग्वेद, ३/४०/८---अर्वावतो न का गहि पराक्तश्च बुल हन् । ३/४०/८--- यदन्तरा परावतमर्वावतं च हुमसे ।

२. वही, ३/४०/८, ८, ८/६४/२२---ने सोनासः वरावति वे अववितिःःःःः

- (२) परावत- पश्चिमी समुद्र की ओर का सुदूरवर्ती पर्वतीय भूजान परावदः प्रदेश के रूप में निर्दिष्ट किया गमा है, जिसमें सिन्धु नदी के पार शिव, जिसन, पर्वन, मानानस्, विद्याणी व्यदि जनों का राज्य था, जिसका ऋष्येद में भ्रायः उल्लेख भ्रास होता है १।
- (३) अन्तरा का अन्तर्वर्ती (मध्यमाग)—जर्वावत् और परावत के मध्य में सतसैन्धव प्रदेश का अधिकांश मैदानी भाग अन्तरा (मध्यभाग) कहा जाता है, जिसमें यदु, तुर्वश, ब्रह्म, अनु आदि जनों का राज्य था।

उपयुंक्त विस्तीर्ण राजनैतिक प्रादेशिक विभाजन में धरातलीय संरचना के अतिरिक्त निर्धों के प्रवाह की दिशा का भी विशेष व्यान रखा गया है। इसे स्वीकार करते हुए श्री श्रीराम शर्मा? ने अन्तरा (मध्य) केंस से दूरी के आशार पर क्रमशः अर्वावत पूर्व में पास और दूर (पिष्टम में) परावत को निर्विष्ट किया है। इस प्रादेशिक विभाजन से सम्बन्धित निम्निश्चित आर्थ जनों (राज्यों) एवं कबीलों की राजनीतिक अवस्थित भीगोशिक दृष्टि से भी महस्वपूर्ण नेतानी खा सकती है।

श्रूच--- प्रभावशाली आर्य जाति अथवा जन (राज्य) के रूप में अनुद्रुद्धु, मुर्वश और मदु जनों के साथ इसका ऋग्वेद में उल्लेख हुआ है। जनेक स्थलों पर सप्तसैन्छव प्रदेश के जन्य प्राचीन जनों एवं कवीलों पर पुरुषों की विजय का स्पष्ट वर्णन प्राप्त होता है।

त्सिमर^ध और हिलेबाण्ट^६ पुष्कों के राज्य को सिन्धु क्षेत्र से संबंधित बताते हैं, किन्तु ऋग्वेद^७ में स्पष्टरूप से इनका सरस्वती के तट पर निवास होने का उल्लेख हुआ है। इसी आधार पर डॉ॰ मैक्डानेल और कीय⁵ ने भी पुरू जन को सरस्वती

ऋग्वेद, ६/४४/१४—गन्ता यज्ञं परावतः …६/४४/१, ४/३०/४, ८/१२/६, ८/३२/२२, १०/४८/११, १०/१३७/२, १०/१४४/४।

२. वही, (विलीय भाग), १८६७ बरेली, पृ०४२३।

३. वही १/१०=/=, १/३६/१।

६. वेदिशे माह्योलाजी, १/११४ । ७. ऋग्वेद, ७/८६/२।

वैदिक इण्डेक्स, भाग १, ब्रष्टव्य---वागविस, भाग २, पृ०१३-१४ ।

के पश्चिमी तट है संबंधित स्वीकार किया है। ऋग्वेद में इनके प्रतापी राजाओं में पुढ आदि का भी उल्लेख हुआ है। कालान्तर में पारस्परिक संवर्ष के कारण पशुओं का जन (राज्य) कई साजाओं में विभाजित हो गया, जिनमें भरत, तृत्सु और कुशिक जन अस्पन्त महस्वपूर्ण हैं। भरत जन के प्रमुख राजाओं में ध्रवयश्व, विवोदास एवं सुदास को पुरुषरत भी कहा जाता था। प्राचीन पुरु जन पश्चिम में परुष्णी (रावी) से लेकर पूर्व में सरस्वती तक विस्तृत था, किन्तु कालान्तर में इसका विभाजन होने पर पुरु कुद रूप में सरस्वती के आस-पास कुश्केल में ही सीमित रह गवे और भरतों एवं तृत्सुओं का परुष्णी नदी तक प्रभाव अधिक व्यापक दृष्टिगत होता है।

प्रतीत होता है, पारस्परिक संघर्ष के पश्चात् पुरु अन के संकुचित (कुरुक्षेत में) रह जाने पर भरत जन का प्रभुत्व परुष्णी से लेकर समस्त सारस्वत प्रदेश पर छा गया ।

भरत जन के पूर्व पुरोहित (प्रधान मंत्री) विसच्छ अीर कृषिक जनों के प्रमुख विश्वामित्र में पौरोहित्य के कारण उत्पन्न विद्वेच से इन जनों (राज्यों) में परस्पर संवर्ष छिड़ा था, तथापि अनेक संदर्भी से यह सिद्ध होता है कि भरतों की ही एक शाखा तृत्सु थी, क्योंकि सुदास को भरतों एवं तृत्सु शों से सर्वेथा अभिन्न बताया गया है।

पं० बलदेव उपाध्याय की अवधारणा है कि भौतिक स्थिति की गड़बड़ी के कारण भरतों को तृत्सुओं से अभिन्न मानना ठीक नहीं जँवता। वे भरतों को सार-स्वत मण्डल में एवं तृत्सुओं को परुष्णी तट पर अवस्थित मानते हैं, जबिक श्री राहुल सांकृत्यायन उत्सुओं को भरतों की एक जाखा और पं० विश्वेश्वर नाथ रेउ इन बोनों जनों को निकटतम सम्बन्धी मानते हैं।

१. ऋखेद, १/१०८/६ (पुरु)।

२. बही, ७/८/४ (भरतों का पुरुओं से युद्ध तथा पुरुओं की पराजय) ।

३. वही, ७/३३/६। ४. वही, ३/४३/८—विश्वामिली यदबहत् सुदासम-प्रियायत कृषिके भिरिन्दः।

प्र. बही, ७/३३/६, ६३,६,६, ७/१६/१३ ।

६. वैदिक साहित्य और संस्कृति, काशी, २०१८ वि०, पृ० ४०२।

७. ऋग्वैदिक आर्य, पृ० १८-१८।

द. ऋम्बेद पर एक ऐतिहासिक दुष्टि, पृ० १०**४** ।

सर्वीका - प्रारम्भ में पक्षणी और सरस्वती निवयों के सम्मवर्ती भू-भाग में पुद राज्य प्रभावी था, किन्तु कालान्तर में भरतों तथा उनकी शाखा तृत्सुओं का राजनीतिक प्रभाव समस्त पूर्वों सप्तसैन्धव प्रदेश (अर्वावत) में परुष्णी से लेकर सारस्वत केल तक व्याप्त हो गया। सरस्वती नदी इनके राज्य की पूर्वी सीमा होने के कारण उसके तट पर प्रशादि विविध धार्मिक एवं सांस्कृतिक कार्य किया करते थे। यज्ञान्ति भरतों से ही विशेष रूप से सम्बंधित होने के कारण 'भारती' अथवा 'भारत' कही गयी है। इस प्राचीनतम राज्य की आदर्श ऐतिहासिक, राजनीतिक एवं सांस्कृतिक परम्पराओं की छाप इस राष्ट्र पर ऐसी पड़ी कि इसके अथवा इसके वंश में उत्पन्त यशस्वी राजा भरत के नाम पर इसका नाम भारतवर्ष पड़ा। विश्वामिल की एक ऋचा से प्रतीत होता है, ऋग्वैदिक काल में ही यह राज्य 'भारत' कहा जाने लगा था।

यहु—इस जन का प्रायः सुर्वशां के साथ अनेक स्थलों में उल्लेख प्राप्त होता है। इससे तुर्वशों की यदुओं से अत्यन्त समीपता एव चनिष्ठता व्यक्त होती है। पश्च्णी के पूर्व में अवस्थित भरत अथवा तृत्सुओं के जन से इनका चोर विरोध था तथा भरतों के राजा सुदास पर पश्चिम के दस राजाओं के हुए सामूहिक आक्रमण में इन्होंने भी योग दिया था। अतएव यह निश्चित रूप से कहा जा सकता है कि यदुओं का जन पश्च्यी (राबी) के पश्चिम में वितस्ता के आस-पास अवस्थित था। श्री राहुल सांकृत्यायन भी सतसैन्धव प्रदेश के अन्तर्गत काफी पश्चिम में इनका निवास स्वीकार करते हैं तथा वहाँ से परवर्तीकाल में शूरसेन राज्य (मथुरा) से लेकर सुदूर दक्षिण में इनके विस्तृत होने का तथ्य व्यक्त करते हैं।

तुर्वंश --- यदु जन के साथ ऋग्वेद के अनेक स्थलों ६ में तुर्वशों का भी उल्लेख हुना है। इससे ज्ञात होता है, यदुओं के साथ ये चनिष्ठ संबंधित थे तथा तृत्सुओं

^{9.} ऋखेद, ३/३३/४, ११-१२।

२. वही, ३/४/५--का भारती भारतीभिः सजीवा इला देवैर्मन्त्येभिरन्तिः ।

३. वही, ३/४३/१२, विश्वामितस्य रक्षति ब्रह्मो बं भारतं जनम् ।

४. **वही, १**/३६/१८, ५४/६, १७४/६, ४/३०/१७, ५/३१/८, ६/४४/१, ८/४/७।

प. ऋग्वेदिक बार्य, पृष्ठ १६ ।

^{4.} ऋबेद, १/३६/१८, ४४/६, १०८/८, ६/२०/१२, ४४/१, ८/४/, ७/१८, ८/१४, ४६/२७, १०/४८/८।

(मरतों) से स्वामाविक शक्ता मानते थे। वही कारण है कि इन्होंने राजा मुदास पर अन्य विरोधी राजाओं के साथ पश्चिम से पूर्व की बोर वढ़ कर जाक्रमण किया था, जिसमें विफल होकर ये यदुओं के साथ वच कर भाग निकले थे। अतः सिद्ध होता है कि तुर्वश जन भी परुष्णों के सुदूर पश्चिम में अर्थात् वितस्ता (शेलम) और असिक्नी के मध्यवर्ती भू भाग में विश्वमान था। मैनडानेल एवं कीय ने मानचिस में इस जन को असिक्नी और परुष्णी ने मध्य में प्रवीधत किया है।

इनके राज्य की अवस्थिति विषयक ग्रिफिश^२ की अर्ण और चित्ररथ कें सन्दर्भ में सरयु के तट की तथा त्सिमर^३ की तुर्वशों का वृषीवन्तों से समीकरण करते हुए यव्यावती एवं हरिपूपीया के तट की अवधारणा तथ्ययुक्त न होने से स्वीकार्यं नहीं है। श्री राहुल सांकृत्यायन इन्हें मूलतः पश्चिम में सिन्धु के समीप का मानते हैं, किन्तु कालान्तर में ये दोनों जन पश्चिम से आकर स्ंजयों के समीप शुतुद्धि और पक्ष्णी के निचले भागों में बस गये। एक ऋषा में तुर्वश और यदु का परावत (पश्चिम के प्रदेश) से अपने का स्पष्ट उल्लेख है।

समीक्षा — यदुजनों की अवस्थिति के अतिरिक्त भरतों (तृत्सुओं) के जन के विस्तार को भी दृष्टि में रखते हुए तुर्वशों के जन को परुष्णी नदी के पश्चिम में असिक्ती और वितस्ता के मध्यवर्ती केल में विस्तृत मानना समीचीन प्रतीत होता है।

अनु — ऋग्वेद के अनेक स्थलों पर प्रायः द्रुह्य एवं भ्रुगुओं के साथ इनका उल्लेख हुआ है। इससे ज्ञात होता है कि द्रुह्य जन से मिल पड़ोसी राज्य के रूप में तथा भ्रुगु लोगों से पुरोहित (प्रधान मंस्री) के रूप में अनुओं का धनिष्ठ सम्बन्ध था। सुदास (तृत्सु-भरतों के राजा) पर पश्चिम से विरोधी दस राजाओं के हुए आक्रमण में अनु और द्रुह्य भी सम्मिलित थे, जो कि विफल होकर वापस भागने में सफल न हो सके; क्योंकि उनके श्रुत, कथ्य जैसे प्रमुख यनिक परुष्णी की गहरी धारा में हुव गये थे और युद्ध में ६६०६६ आदमी मारे गये। श्री राहुल सांकृत्यायन इनके जन

१. वैदिक इण्डेक्स, माग १, पृ० १ (मानचित्र)।

२. ऋग्वेद के सूक्त, ग्रिफिय, १, ४३३ (नाट)।

३. वाल्टिण्डिशे लेबेन, १२४।

४. ऋग्वैदिक आर्य, १८५७, इलाहाबाद, पृ० २०।

५. ऋग्वेद, ६/४५/१, -- स-आनयत्परावतः सुनीती तुर्वशं यद्भ ।

६. बही, १/१०८/८, ७/१८/१४, ८/१०/४, ७४/१४, ७/६७/१४।

७. ऋग्वेदिक आर्थ, पृण २२।

को द्रुह्य जन के समीप परुष्णी (राबी) के पश्चिम में वितस्ता (श्रेलम) तक विस्तृत मानते हैं, जबकि डा॰ मैक्डानेल पूर्व कीय ने मानिष्यत में अनुष्यन को परुष्णी और असिक्नी (चेनाब) के मध्य (निचले प्रवाह-क्षेत्र) में प्रवीशत किया है।

ऋग्वेद के एक स्थल र पर, अनुओं के उल्लेख के आधार पर इन्हें परुष्णी नदों (रावी) से हो सम्बन्धित स्वीकार करना समीचीन है और यह नदी इनके राज्य की पूर्वी प्राकृतिक सीमा था, अबिक पश्चिम में असिक्नी को ही सीमा के रूप में निर्धारित किया जा सकता है। ग्रासमैन एवं रायर इन्हें अनार्य जाति से सम्बन्धित स्वीकार करते हैं, जबिक त्सिमर ने इनको अन्य यदु, तुर्वभ, पुरु आदि आर्यअनों के ही समान अनुजातंय बोधक बताया है।

समीक्षा — सतसैन्धव प्रदेश के अन्तरा (मध्यवर्ती) भाग में परूष्णी और असिक्नी निदयों के निवले प्रवाह क्षेत्र का यह प्रमुख आर्य जन है, जो भरतों का महान् प्रतिद्वन्द्वी एवं द्रुह्युओं का पड़ोसी मित्र राज्य था।

दृष्ट — अनुओं के साथ ऋ लेख में अनेक स्थलों पर इनका उल्लेख हुआ है। इन्होंने परुष्णी पार कर पश्चिम से भरतों के राजा सुदास पर दस विरोधी राजाओं के साथ आक्रमण किया था, जिसमें पराजित होकर अपने सहायकों (अनुओं) सहित दृष्टु भागने में सफल नहीं हुए और परुष्णी के जल में इब कर मर गये थे । अन्य कबीलों एवं जातियों के क्षेत्र निर्धारित करने पर राथ प्रभृति पाश्चात्य विद्वान् इन्हें (सप्त-सैन्धव प्रदेशीय) पश्चिमोत्तर भाग में रहने वाली जाति से सम्बन्धित मानते हैं, जबकि पौराणिक एवं परवर्ती महाकाव्य परम्परा को समर्पित करने वाले विद्वान् गान्धार और दृष्टु को सम्बद्ध स्वीकार करते हैं।

१. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृ० १।

२ ऋग्वेद, ८/७४/१४ (तुलनीय ७/१८/१४)।

३. सेण्ट पीटर्सवर्ग कोश, व० स्था०। ४. आल्टिण्डिशे लेबेन, १२४।

५. ऋग्वेद, १/१०८/८, ६/४६/८, ७/१८/१२, १४, ८/१०/४।

६. वही, ७/१६/१४, निगन्यवोऽनुवो द्वं ह्याव च षष्ठि कता सूषुपुः षट् सहस्राः। षष्ठिवीरासो अधिषड् द्वोयुः ।।

b. Zur Litheratur und geschiste Des weda, 131-133.

पाणिटर, जर्नल आफ अमेरिकन सोसाइटी, १६१०, पेज ४६। मैक्डानेल, वैदिक माइयोलाजी, पृ० १४०, जुडिवग, ऋग्वेद का अनुवाद, ३,२०४। पं० बलदेव उपाच्याय, वैदिक साहित्य और संस्कृति, पृ० ३६७, पं० वि०ना० रेज, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पृ० १०६।

तृत्सु या भरतों के अन पर परुष्णी नदी पार कर ब्रुख्युओं हारी आक्रमण किया गया था। बतः ब्रुख्युओं का जन निश्चित रूप से परुष्णी नदी के पश्चिम में असिकनी (चिनाव) तक फैला हुआ था। श्री राहुस सांकृत्यायन ने इनके उत्तर में अनुओं को निर्दिष्ट करते हुये राज्य का विस्तार पश्चिम में असिकनी के आगे वितस्ता (क्षेसम) तक माना है, जबकि मैन्डानेल और कीय ने अनुओं के उत्तर ने द्रुख्यु जन को मानचिक्त में परुष्णी और असिकनी के मध्यवर्ती भाग में ही प्रदर्शित किया है।

संबोक्षा—'यदु और तुर्वम जनों की अवस्थिति को हिष्ट में रखते हुए हुए, जन को पूर्व में परुष्णी और पश्चिम में असिक्नी के मध्य भाग में विस्तृत मानना समीचोन प्रतीत होता है। अनुओं का जन इसके दक्षिणी पड़ोसी भाग में अवस्थित या तथा उत्तरी भाग में हिमवन्त पर्वत की प्राकृतिक;सीमा प्राचीर की भौति सुरक्षा प्रदान करती थी। यह जन भी यदु, तुर्वम और अनुओं को भौति सप्तसैन्धव प्रदेश के अन्तरा (मध्य) भाग का महत्त्वपूर्ण राज्य था, जो नदियों की प्राकृतिक सीमाओं से सुरक्षित था। इन्होंने अनु, यदु, तुर्वम, पक्य, भसानस्, विषाणी, शिव, अलिन आदि मिसजनों का ही साथ देते हुए अपनी पूर्वी सीमा निर्धारक नदी परुष्णी को पार कर तृत्सुओं की भूमि पर राजा सुदास पर आक्रमण करने का सफल प्रयास किया था, जिसमें वे अधिकांश हुव कर विनष्ट हो गये थे रे।

पक्य - ऋग्वेद के तीन है स्थलों में पहण जन का उल्लेख हुआ है, जिसके अनुसार आध्वनों के आश्वित ज्यवान के विपक्षी, लसदस्यु (पुरु) के सहायक आर्य ही प्रतीत होते है। इसके अतिरिक्त तृत्सु-भरतों पर आक्रमण करने वाले विरोधी राज्य के रूप में भी यह उल्लिखित हुवे हैं। र त्सिमर प्रविशे को हेरोडोटस द्वारा निर्दिष्ट भारत के उत्तर-पश्चिम में बसी 'पक्ट्यूस' (पक्टूइके देश की) जाति के साथ ही पूर्वी अफगरनिस्तान की आधुनिक पक्क्यून जाति (पक्तून) से समीकृत करते हैं। भारतीय विदानों ने भी इन्हें आधुनिक अफगानों का पूर्वज (पठान) मानते हुए सिन्दु पार

१. ऋग्वैदिक आर्थ, पृ० २२।

२. ऋग्वेद, ७/१८/१४,—निगम्यबोऽनुको श्रुष्णुव च विष्ठ सताःसुषुपुः वट् सहस्राः । विष्टवीरासो अधिषह दुवोयुः ।

३. वही, ८/२२/१०, ८/४८/१०, १०/६१/१।

४. वही, ७/१८/७। ५. बाल्टिण्डिशे लेबेन, ४३०-४३१।

६. पं वसदेव उपाध्याय, वैदिक साहित्य और संस्कृति, ४०२। म॰ पं राहुल साहत्यायन, ऋग्वैदिक आर्थ, पृ ०२३।

के पश्चिमी भूभाग वर्तमान अफगानिस्तान से सम्बन्धित स्वीकार किया है। अतएव पक्षों का जन सप्तसैन्धव प्रदेश के परावत (पश्चिमी) प्रदेश के पर्वतीय भूभाग में कृषु (कुर्रम) नदी के आस-पास अवस्थित मानना चाहिये। हिमवन्त की ही उत्तर-पश्चिमी प्रांखलाओं से सम्बन्धित होने के कारण इसे भौगोलिक रूप में प्राकृतिक मुरक्षा प्राप्त थी।

असान—पक्यों के साथ भलानों के जन का वर्णन किया गया है, जिससे प्रतोत होता है, यह जन पक्यों का ही निकट का पड़ोसी था तथा राजा मुदास के प्रतिद्वन्द्री रूप में पक्य, अलिन, विषाणिन आदि जनों के साथ रहे थे। भलानों का भूल भावास पूर्वी अफगानिस्तान का कबूलिस्तान मानते हुए त्सिमर वेशिन (दरें) के नाम के साथ इनका समीकरण करते हैं। श्री राहुल सांकृत्यायन अपी भलानों के नाम को बोलन दरें में सुरक्षित पाते हैं।

ऋष्वेद में इनके सन्दर्भ के साथ ही उपर्युक्त तथ्यात्मक मतों को दृष्टि में रखते हुये भलान जन को सिन्धु के पश्चिम में कुभा और क्रमु के मध्यवर्ती पर्वतीय निचले प्रवाह क्षेत्र में अवस्थित मानना सर्वथा समीचीन है।

कलिन — ऋग्वेद के एक स्थल पर ही इनका पक्थों, भलानों, विषाणिन और शिवों के साथ उल्लेख हुआ है जिससे ज्ञात होता है, अलिन जन भी सिन्धु नदी के पश्चिमी पर्वतीय भूभाग (पड़्तूनिस्तान) से सम्बन्धित थे। त्सिमर् को अवधारणा है कि अलिनों का जन काफिरिस्तान के उ० पूर्व से सम्बन्धित था, जबिक राथ इनको तृत्मुओं के मिल यहाँ तक उनके एक उपभेद होने की निराधार कल्पना करते हैं। ऋग्वेद में व्यक्त तथ्यों के आधार पर ये भी सिन्धु के पश्चिमी क्षेत्र से सम्बन्धित सुदास के पराजित प्रतिद्वन्द्वों थी, इसे लुड़विग ने भी स्वीकार किया है तथा मैकडानेल एवं कीय ने भी सिन्धु में गिरने वाला महेलु के समीप मानचिल्ल में इन्हें प्रदिश्तित किया है।

१. ऋग्वेद, ७/१८/१, आ पक्यासी भलानसी भनन्तालिनासी विषाणिनः शिवासः ।

२. आल्टिण्डिशे लेबेन. ४३१, तुलनीय लुडिनग, ऋखेद का अनुवाद ३, १७३, २०७।

३. ऋग्वैदिक आर्य, पृ० २३।

४. ऋग्वेद, ७/१६/७। ५. आल्टिण्डिको लेबेन, १२६, ४३१।

E. Zur Litheratur und geschiste Des Weda, 95,

७. ऋग्वेद, का अनुवाद, ३, २०७।

प. वैदिक इण्डेनस, भाग १, गृष्ठ १ (मानचिल) ।

बतः बसिनों को सिन्धु के पश्चिम (काफरिस्तान के उ० पू०) में , अवस्थित मानना संगत प्रतीत होता है।

विवाणिन्—इनका सिन्धु के पश्चिमी माग की पर्वतीय आर्य जातियों के साथ तृत्सुओं (भरतों) के शक्षुओं के रूप में उल्लेख हुआ है। डा॰ मैकदानेस एवं कीय ने इस जाति का मान्दिक अर्थ ग्रहण करते हुए इनके द्वारा सींग के आकार का शिरस्त्राण धारण करने की संमावना की है तथा मानचित्र में इस जन को गोमती (गोमल) और क्रमु के मध्यवर्ती पर्वतीय क्षेत्र में प्रदिश्ति किया है।

समीका - प्राचीन भारतीय सिल्प-चिस ने ने नागों के फणाकार मुकुट के तच्य को इंडिट में रखते हुए डा॰ मैकडानेल एवं कीय की इस संभावना को तच्ययुक्त मानना समीचीन प्रतीत होता है कि विषाणिन लोग अपने शिरों पर सींगों का अलंकृत मुकुट अथवा शिरस्लाण धारण करते थे। इनका राज्य सिन्धु के पश्चिमी पर्वतीय भूभाव में भ्रमानों और पक्यों के समीप (पक्तूनिस्तान में) था।

शिब—तृत्सुओं के राजा सुवास के प्रतिद्वन्द्वियों में सिवों का भी ऋषेद (७/१८/७) में उल्लेख हुआ है, जिसे यूनानियों में 'सिवै' अववा 'सिवोई' रूप से समीकृत करते हुए सिन्धु और असिक्ती के मध्यवर्ती केल में बसा बताया है। भारतीय आवार्यों में पाणिनि में इनका उत्तरी देश में उल्लेख किया है, जिसे भाष्यकारों ने आधुनिक भें शिवपुर' ग्राम से समीकृत किया है।

श्री राहुल सांकृत्यायन ने भी शिवों के जन को जेहलम् (वितस्ता) और सिन्धु के मध्य में विस्तृत मानते हुए परवर्ती शिवि राज्य से सम्बन्धित स्वीकार किया है, जिसके नाम का उल्लेख एक अभिलेख में हुआ है, जो शोरकोट में प्राप्त किया गया था।

समीक्षा उपर्युक्त तथ्य को दृष्टि में रखते हुये निश्चित रूप से शिवों के जन को सिन्धु के पूर्वी तट से सम्बन्धित मानना सर्वथा समोचीन है। इनके पश्चिम में सिन्धु के दूसरे तट से लगे हुये अलिन और विषाणिन् के राज्य थे। शिवों की पूर्वी सीमा, प्रतीत होता है कि वितस्ता (शेलम) नदी बनाती थी।

१. ऋग्वेद, ७/१८/७। २. वैदिक इं० भाग २, पृ० ३५०, अनु०रा० कु० राय ।

३. अजन्ता की ११वीं गृहा में बैठे एक नाम का पृष्ठभाग का चिल ।

अरियन-इण्डिका, ५/१२, डियोडोरस, १७/६६ ।

५. अष्टाध्यायी, ४/२/१०६। ६. वेबर, इण्डिशेस्ट्रेडियन, १३, ३७६।

७. ऋग्वैदिक आर्य, प्र० २३।

पद्ध-इस जन का खनेक स्थलों पर ऋग्वंद में उल्लेख हुआ है, जिसमें. कक्षीवन्त (पिक्चिय तथा मान्य) उत्पन्न हुए थे। पिशेल की अवधारणा है कि इस जन के लिये प्रयुक्त 'प्रक्षयाम' उपाधि से इनकी उत्कृष्ट यशीय कार्य करने की प्रवृत्ति प्रकट होती है। पज्जवंशीय राजा भाव्य के सन्दर्भ से पं० बलदेव उपाध्याय इस जन को सिन्धु नदी के तट पर अवस्थित स्वीकार करते हैं। अतएव इस जन को ऋग्वंद में उल्लिखित राजा भाव्य के सन्दर्भ के आधार पर सिन्धु नदी के आस-पास ही मानना समीचीन है।

किवि—ऋग्वेद के अनेक स्थलों में किवि का अनिश्चित रूप में उल्लेख प्राप्त होता है, किन्तु कितपय ऋचाओं में निश्चित रूप से किवि सब्द जन के अर्थ में प्रयुक्त हुआ है जिसे डॉ॰ मैक्डानेल एवं कीय सिन्धु और असिक्नी के तट से संबंधित मानते हैं। शतपय ब्राह्मणण में राजा 'क्रव्य पांचाल के' नाम के आधार पर किवि को पांचाल का प्राचीन नाम बताया गया है। इस आधार पर रिसमर का जनुमान है कि कुदओं के साथ किवि लोग मिलकर बाद में वैकर्ण बन गये, जबिक हापिकन्स की संभावना है कि किवियों के साथ अंशतः सम्बद्ध होकर पांचाल हो गये थे, किन्तु यह तथ्य अप्रामाणिक होने के कारण पाजिटर ने , प्रियर्सन ने , लुडिवग ने आदि विद्वानों के द्वारा स्वीकृत नहीं हुआ है। अतएव 'क्रिवि' जन को पाश्चाल्य विद्वानों के अतिरिक्त भारतीय विद्वानों ने के तथ्यपूर्ण मत पर विचार करते हुये असिक्नी के पण्चिम में सिन्धु एवं वितस्ता तक विस्तृत माना जा सकता है।

^{9.} ऋग्वेद, १/११७/१०, १२२/७, इ. १२६/१, ४, ४।

वेदिशे स्टूडियन, १, ६७-६८ ।

३. वैदिक साहित्य और संस्कृति, पृ० ३८७।

४. ऋग्वेद, १/१२६/१, "सिन्धावधि क्षियताभाव्यस्य।"

प्र. वही, १/३०/१, ८/२०/२४, २२/१२, ८७/१, ८/६/६।

६. वही, =/२०/२४. २२/१२।

७. शत० ब्रा०, १३/४/७, १६ (क्रिवि == पांचाल)

ब. आल्टिण्डिशे लेबेन, १०३।

स. जर्नन अमेरिकन मोरियंटल सोसाइटी, १४/२४६।

१०. बे॰ ए॰ सो॰ १८१०, ४८, नोट ४. ५। ११. वही, १८०८, ६०२, ६०७।

१२. ऋखेद का अनुवाद, ३, १४२, ४३।

[.]৭³. पं॰ बसदेव उपाध्याय, वैदिक साहित्य और संस्कृति, पृ० ४०० तथा पं**० वि०** ना॰ रेज, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पृ० १०६।

बैकर्ण - दसराज-वर्णन-प्रसंगी में बैकर्ण का जन के इस में उस्लेख हुआ है, जहाँ राजा सुदास द्वारा दो बैकर्ण राजाओं की २१ जातियों को उस्मूजित कर दिया था। स्सिमरी का इस संबंध में अनुसान है कि यह जन कुर एवं किवि जनों से मिल कर बस्तित्व में आया था। जबकि संघी ने विकर्णों को कश्मीर केल में बसा बताया है जो कुरुओं के राज्य के उत्तरी भाग (उत्तर कुरु) से भिन्न नहीं था। तृत्सुराज सुदास की समर-स्थली (परुष्णी तट) के साथ ही किवियों के केल (असिकनी सिन्धु का मध्यवर्ती भाग) को दृष्टि में रखते हुये बैकर्ण जन को भी किवि जन के उत्तर में असिकनी और बितस्ता की कपरी वाटी में अवस्थित मानना समीजीन प्रतीत होता है।

कार्जीक ऋग्वेद के स्थलों में अार्जीक राज्य का उल्लेख प्राप्त होता है, जिसके आधार पर कहा जा सकता है कि यह राज्य ऋजीक पर्वतीय क्षेत्र, जहाँ से आर्जीकीया नदी निकलती थी, से संबंधित बा तथा सोमोत्पादन के लिये सम्पूर्ण सप्तरैन्ध्रव प्रदेश में सुविख्यात था। हिलेबाण्ट प्रवं पिशेल वा वादि पाश्चात्य विद्वानों के मत के औचित्य को देखते हुये डा॰ मैक्डानेल एवं कीच इसे देश या जाति मानते हुये सिन्धु और वितस्ता के ऊपरी भाग में कश्मीर केल से पृथक् अवस्थित नहीं निर्दिष्ट करते हैं। अत. इसी कश्मीर केल में आर्जीक को मानना उचित है।

वस्त्याबन्त आर्जीक के साथ ही पर्त्याबन्त राज्य का भी उल्लेख है। प्रदेश जान होता है कि यह पक्य जन से सर्वथा भिन्न एवं दूर स्थित आर्जीक के आस-पास वर्तमान कश्मीर क्षेत्र का ही सोमोत्पादक, अधिक घरों या प्रामों वाला पर्वतीय जन था। पिनेल इसे 'मध्येपस्त्वानाम्' के जाधार पर 'जल-धाराओं के मध्य स्थित' पतियाल (पिटवाला) क्षेत्र से अभिन्न होने की संभावना करते हैं, किन्तु पिटयाला से आर्जीक की अधिक दूरी होने के कारण पिनेल महोदय का मत मान्य नहीं कहा जा सकता और परत्यावन्त बन को आर्जीक के पास सिन्धु की ऊपरी घाटी में दूसरो ओर (उ०-४०) अवस्थित मानना अधिक समीचीन है।

१. ऋग्वेद, ७/१८/११-एकं च यो विश्वति च अवस्या वैकर्णयोर्जनान् ...

२. आस्टिण्डिशे लेबेन, १०३। ३. सेण्टपीटर्स वर्ग कोश, बा० स्था०।

४. ऋग्वेद, ८/७/२८, ८/६४/२३, ८/११३/२।

५. वे० माइ०, १, १२६, १३७। ६. बेदिशे स्टूडियन, २, २०६, २१७।

^{··.} ऋग्वेद, =/७/२८, ८/६५/२३, आर्जीकेषु कृत्वसु ये मध्ये पस्त्यानाम् ।

द. वेदिशे स्टूडियन, । २, २०६ I

कुकी बन्त-इसका एक जाति या जन के रूप में ऋग्वेद के कन्तर्गत वर्णन हुआ है जिसके अनुसार सुंजयों के राजा दैवरात ने तुर्वशों के साथ होते हुवे कुषीवन्तों को विजित किया था तथा इसके अतिरिक्त बन्धावती (हरियूपा) के पास भी इसके राजा को जायमान के पुल अभ्यावर्ती के हारा युद्ध में पराजित किया गया था। हुजीवन्तों की तुर्वशों से घनिष्ठ मैली एवं निकटस्थ होना स्वतः सिद्ध होता है। इसी आधार पर त्सियर इन्हें तुर्वशों से भ्रमवस अभिभ मानते हैं। यह अवधारणा पाण्वात्य एवं पीरस्त्य विद्वानों हारा अनुमोदित नहीं की गयी है। अतएव यदुओं और तुर्वशों की अवस्थित को हिष्ट में रखते हुये कुषीवन्तों को भी इनके ही समीप वितस्ता और सिन्धु के मध्य भाग में अवस्थित माना जाना चाहिये। प्रतीत होता है कि पूर्व में परुष्णी पार कर तुर्वशों के साथ भरतों की भूमि में बढ़ने पर इन्हें भरतों के मिल सुंजयों से युद्ध करने पर उनके राजा देवरात से पराजित होना पड़ा था।

शुंबाय - तृरसुओं (भरतों) के सहायक एवं समीपस्य जन के रूप में सुंजयों का ऋ वेद में उल्लेख हुआ है जिसके अनुसार इनके राजा दैवरात ने तुर्वशों के साथ हुचीवन्तों को भी पराजित किया था तथा इनकी यज्ञाग्नि के अतिरिक्त प्रस्तोक नामक एक सुंजय की दानस्तुति एवं देवोदास के साथ इसकी भी प्रशस्ति प्राप्त होती है। इससे झात होता है, सुंजय जन सप्तसैन्धव प्रदेश के पूर्वी भाग में तृत्सुओं के राज्य के निकट अर्थात् सरस्वती नदी के दक्षिण-पूर्व में इषद्वती के निचले भाग में अवस्थित था। इस तथ्य को इष्टि में रखते हुये पाश्चात्य विद्वानो दारा सुंजयों को सिन्धु नदी की रूपरी घाटी से संबंधित मानना सर्वथा असमीचीन है। कालान्तर में सुंजय जन कुरू-राज्य में समाहित होकर ओर प्रवल हो गये थे।

नस्स्य-राजा सुदास के शतुओं के रूप में मत्स्यों की भी ऋग्वैदिक सप्त-

ऋग्वेद, ६/२७/४,८।
 २. आल्टिण्डिये सेवेन, १२४।

३. डा॰ मैक्डानेल एवं कीथ, वैदिक इण्डेक्स, भाग २, पृ० ३४८। पं० बलदेव उपाध्याय, वैदिक साहित्य और संस्कृति, पृ० ४००।

ऋग्वेद, ४/१४/४, ६/२७/७, ४७/२२, २४ ।

५. त्सिमर-वाल्टिण्डिशे सेबेन १३२-१३३, बेवर, इण्डिसे स्ट्रेडियन, १,२३२।

६. ऋग्वैदिक आर्थ राहुल सांकृत्यायन, पृ० २३। ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दिष्ट, पं० विश्वेष्वर नाथ रेड, पृ० १०४।

सैन्धन प्रदेश में अवस्थिति का कुछ विद्वानों ने उल्लेख किया है, ,किन्तु डॉ॰ पी॰ - एल॰ भार्गव १ इससे सहमत नहीं हैं।

डॉ॰ एस॰ एस॰ मट्टाचार्य ने मत्स्यों को पंजाब के दक्षिण में राजपूताना क्षेत्र में अचस्थित माना है। ऋग्वेद में चेदि के उल्लेख एवं महाकाव्यकालीन ब्रह्मींय देश के अन्तर्गत निर्दिष्ट मत्स्यों की अवस्थिति को दृष्टि में रखते हुए इस जन को सुंजयों के समीप ऋषद्वती के पूर्व में मानना उचित प्रतीत होता है।

बेबि अध्येद (८/५/३७) की दान स्तुति में वेदि जम के राजा कश्रु की दानशीलता की प्रशंसा की गयी है, जिसने बहातिथि नामक ब्राह्मण को एक सी ऊँट एवं दस हजार गायों को भेंट में दिया था। डा० भागव ने वेदि को यमुना के दक्षिण (बुन्देलखंड) में तथा डाँ० एस० एस० भट्टाचार्य इसे राजपूताना श्रीक में निर्धारित करते हैं। ऊँटो और गायों को दान में देने से अनुमान लगाया जा सकता है कि ऋष्वेदिक वेदियों का राज्य सप्तसैन्धव प्रदेश के दक्षिणी-पूर्वी भाग में विद्यमान था, जिसका कुछ दक्षिणी भाग मरस्यली में और उत्तरी भाग सरस्वती-दृषदती निदयों की निचली घाटियों में अवस्थित था। संबंधित स्वलों में उल्लेख से प्रतीत होता है कि वेदि जन मस्य जन के समीपस्थ था।

अनायों के कबीलों में निम्नसिखित कबील राजनैतिक भूगोल की दृष्टि से उल्लेखनीय है:--

यक्ष --- वाशराज युद्ध के पूर्वी मोर्ची मे यमुना के तटों पर यक्ष ओं ने राजा भेद के नेतृस्व मे तृत्सुओं के विरुद्ध अजो और शिष्युओं की सहायता से भाग लिया

q. India in the vedic Age, 1971, p. 220 t

२. मार्डन रिब्यू, बाल्यूम ११३, सं० ३, मार्च १८६३। ज्योग्राफी आफ दि ऋग्वैदिक इण्डिया, पृ० २१०-२१४।

^{3.} India in the Vedic, Age, 1971, p. 223 1

४. वही. पेज २१४।

प्र. ऋक् प्रतित होती है। इस टिप्टकोण से डा॰ मट्टाचार्य की अवस्थित ऋग्वैदिक द० सप्तसैन्धव मे होने से समीचीन ज्ञात होती है। जब कि डा॰ भागव महाकाव्य कासीन वेदि की स्थिति निर्दिष्ट करते है, जो इस सन्दर्भ मे स्वीकार्य नहीं है।

षा । हापिकन्स र की धारणा है कि यक्ष यहुओं के स्थान पर किसी स्थानापन्न अनार्य णाति से संबंधित हैं। श्री राहुन सांकृत्यायन यहुओं को वार्येतर मानते हुए इनके राज्य को गंगा-यमुना के मध्य भाग में निर्धारित करते हैं। तृत्सुओं के द्वारा पूर्वी शल्लुओं के रूप में यमुना तट पर पराजित किये जाने के आधार पर इन्हें यमुना के पूर्वी तट पर बसा मानना उचित प्रतीत होता है।

अव- ऋग्वेद की एक ऋचा में सुदास तृत्सु द्वारा इनके पराजित होने का यक्ष, और शियु के साथ ही उल्लेख है। यक्षु और शियु की अवस्थिति को ध्यान में रखते हुये इन्हें भी यक्ष, ओं के निकटस्थ यमुना तट से संबंधित किया जा सकता है।

शिश्य — ऋ खेद (७/१६/१६) में अज और यक्षु झों के साथ शिश्यओं का भी उल्लेख हुआ है, जो राजा भेद के नेतृत्व में एक संघ राज्य बना कर तृत्सुओं के विरुद्ध यमुना तट पर लड़े ये तथा पराजित हुये थे। अतः इन्हें यमुना और गंगा नदियों के मध्य भाग में अज और यक्षु के समीपस्य मानना समीचीन है। मैक्डानेस आदि पाश्चात्य विद्वानों के अतिरिक्त डॉ॰ एस॰ एस॰ महाचार्य सहश भारतीय विद्वान् इनकी अनार्य जाति से संबंधित होने की सम्भावना करते हैं, जिसे तथ्ययुक्त कहा जा सकता है।

शिम्यु—दाशराज्ञ युद्ध में सुदास के पराजित शतुओं में शिम्युओं का भी उल्लेख हुआ है । इसके अतिरिक्त अन्य स्थल पर भी हुए इनके उल्लेख के आधार पर पाश्चात्य विद्वान् शिम्युओं को आयों का शत् मानते हुए अनार्य जाति से सम्बन्धित करते हैं, अतः शिम्यु लोगों को अज-यक्ष -शिम्यु के उत्तर में पर्वतीय क्षेत्र से अवस्थित माना जा सकता है।

ऋखेद, ७/१८/६,१६।
 २. ज० अ० ओ० सो० १४, २४६।

३. ऋग्वैदिक आर्य, १६५७, इकाहानाद, पृ० २४।

४. ऋग्वेद, ७/१८/१६ ।

प्र. डॉ॰ मैक्डानेस ऐण्ड कीय, वैदिक इण्डेक्स, भाग २, अनु॰ रामकुमार राय, पृ॰ ४२०, वेदिश माइयामोजी, १५३।

६. ज्योग्राफी ऑफ ऋग्वेदिक इंडिया, मीर्डर्न रिब्यू, बाल्यूम ११३, नं० ३, पेज २१०० २१४। ७. ऋग्वेद, ७/१८/४:

प्त. राथ-सेण्टपीटर्स वर्गकोम व॰ स्था॰, त्सिमर-आल्टिण्डिमे लेबेन, ११८-११६। हापकित्स-ज॰ अ॰ ओ॰ सो॰, १४, २६१।

बास सप्तसिन्धव प्रदेश की जनार्य जातियों में दासों एवं दस्युओं का महत्त्वपूर्ण स्थान है। ये वास कोय अनेक उपजातियों विश्वा विश्वों के कवीओं में रह कर
आयौं के विश्वद संधर्ष करने के लिये दुर्गम स्थानों (धने वनों या पर्वतीय भागों) में
सुदृद पुर वना कर रहा करते थे। प्रतीत होता है, पर्वतीय गुहाओं में रहने एवं
शीत, ग्रीष्म को सहने के कारण सामान्यत्या इनका वर्ण कृष्ण (काला; होता था।
ऋष्वेद में अनेक स्थलों में आयौं के मानव शलुओं के रूप में दास विणत हुए हैं,
जिसके अनुसार इनकी शारीरिक-गठन एवं स्वभावगत प्रवृत्तियों का पता चलता है
कि ये अयाजिक एवं अदीर्घकाय होने के साथ ही चपटी नाक होने के कारण 'अनास्' एवं असत्य और श्वावाणी का व्यवहार करने के कारण 'मुध्रवाक्' तथा शिक्त
(सिंग) की उपासना करने के कारण 'शिक्तदेवा:' कहे गये हैं।

राजनैतिक, सामाजिक एवं धार्मिक दृष्टिकोण से आयों की इन अनार्य वासों से स्वाभाविक शक्ता वी तथा समय-समय पर इनसे भयंकर संघर्ष कर आयों के पराक्रमी नेता दिवोदास और सुदास के द्वारा अपनी प्रभुसत्ता स्थापित की गयी वी। सप्तसैन्थव प्रदेश के मैदानी भाग तथा तराई के सघन वनों में इन दासों के कवीकों को पूर्णतया परास्त तथा अस्तित्वहीन कर दिया गया था, किन्तु उत्तर हिमवन्त वैसी पर्वतीय प्रशंखलाओं में भम्बर जैसे दासों का प्रभाव इतना बढ़ा हुआ था कि इन्हें वर्षों के संघर्ष में समाप्त किया जा सकता था। दासों में भम्बर के अतिरिक्त वर्षी १०, मुक्ज ११, कुमव, पिन्न, नमुवि २ वृष्णिप्र १३ आदि अनेक दास प्रमुख उल्लेखनीय हैं।

प्रतीत होता है, कृष्ण वर्ण के इन अनार्थ दासों के मैदानी भाग एवं तराई के

महम्बेद, २/१९/४, दार्स वर्णम् ...
 र. बही, २/२०/५।

३. बही, २/१२/४। ४. बही, १/१०४/२, १/१३०/८, ८/४१/१, ७/४/३,६।

प्र. बही, १/१५८/५, २/१३/८, ४/३०/१४, ५/३४/६, ६/२२/१०, ३३/३।

६. वही, ४/२८/१०।

७. वही, ४/२८/१०। 5. वही, ७/२१/४, १०/८८/३।

वही, २/१२/११, ४/३०/१४ — उत दासं कौलितरं बृहतः पर्वतादिध ।

१०. वही, ४/३०/११ - उत दासस्य विचनः सहस्राणि शता वधीः ।

^{99.} बही, 9/903/5, ६/95/5, ७/92/२।

१२. वही, ४/२०/७--- अला दासस्य नमुचे:, ६/२०/६, १०/७३/७।

१३, वही, ७/दद/४,--दासस्य चिद्वृष शिप्रस्यः ।

जंगलों में बसे कबीलों को सरसता से खपने अधीन कर लिया था, किन्तु हिसवन्त (बृहत् पर्वत) की अगम्य श्रृंखलाओं में सुटढ़ (दुर्ग) पुर बना कर रहने वाले शम्बर, नमुचि, वर्ची जैसे अनेक वास सरदारों को पर्वतीय श्राकृतिक सुरक्षा स्वतः सुलभ होने के कारण कठिनता से परास्त कर पाड़े थे।

बस्यु—दासों के अतिरिक्त ऋग्वेद के अनेक स्थलों भें दस्युओं का भी उल्लेख हुआ है, जिसके अनुसार ये दासों के समान ही काले, बतहीन, यज्ञ न करने वाले, देवों में विश्वास न रखने वाले आदि अनेक विशेषणों से अभिहित किये गये हैं? । यास्का-बार्य ने दस्यु का अर्थ कृषि आदि कर्मों को नाश करने वाला किया है, जिसे प्रहण करते हुए सायणाचार्य 'ने इन्हें सामान्यतया ''कर्मनाशक'' ही स्त्रीकार किया है। ईरानी में दस्यु 'दन्हु' दक्यु समान हैं जो एक प्रांत का खोतक है तथा अवेस्ता में दस्यु शब्द 'दाह्य,' के रूप में प्राप्त होता है, जो जातिवाचक है तथा अर्थमीनियों के शिलालेखों में उत्कीर्ण होने से अत्यन्त प्राचीन सिद्ध होता है। यद्यपि दस्युओं के किसी विशिष्ट 'विश्व' (जाति या बस्ती) का दासों के समान ऋग्वेद में उल्लेख नहीं मिलता है, तथापि मानवों (आयों) के शक्षुओं के रूप में इन्हें आक्रामक जाति के रूप में ग्रहण करना समीचीन प्रतीत होता है।

डॉ० मैक्डानेल १ एवं कीय दस्युओं की सामान्य प्रवृत्तियों को हिन्द में रखते हुए इन्हें जाति के रूप में प्रहण करते हैं, जबिक श्री म्योर १ एवं राय का अभिमत है कि दस्युओं के नाम आर्य व्युत्पत्ति वाले होने से इनके नगर या ग्रामों में रह कर कृषि एवं वाणिज्य करने वाले आर्य न मान कर बनों और पर्वतों में रह कर शिकार और खूटमार से पेट भरने वाले 'अर्ब सभ्य आर्य मानना चाहिये, किन्तु ऋखेद में एक स्थल पर इन्द्र द्वारा वस्यु को आर्य नाम न देने का उल्लेख किया गया है, जिससे ये आर्यों से भिन्न, उनके शत्रु रूप में दासों से मिन्नते-जुनते सिद्ध होते हैं। कित्यय

^{9.} ऋग्वेद, १/४९/४,६, १/६३/४, १/१००/१२, १०४/४, १/१३०/८, २/२०/८, ४/१६/१२, ४/३०/८, ६/३९/४।

२. वही, १/३३/४,५, ६/७०/११, १०,१०/२२/६।

३. निरुक्त, उ० खं० २/१७/१ ४. ऋखेद, ६/२४/२ का भाष्य ।

प्र. वैदिक इण्डेक्स, भाग १ (अनु० रामकुमार राय) पृ० ३८८-६० ।

६. ओरिजिनल संस्कृत टेक्स्ट्स, १८७१, वाल्यूम सेकंड, पेज १८७।

७. ऋग्वेद, १०/४८/३।

विद्वानों के मतानुसार कहा वा सकता है कि वास सोन न केवल दस्युओं से सम्यता में अधिक थे, अपितु बार्यों से कम सम्य नहीं थे। प्रतित होना है कि सम्य दासों ने ही बार्यों के दुर्व्यवहारों से कालान्तर में दस्युओं का रूप धारण कर लिया और इनकी एकमाल आजीविका राह्यती, सूटपाट, सार-काट मचाना ही हो गयी। यही कारण है कि ये दासों की तरह आयसी पुरों (दुर्गों) में न रह कर भीवण जंगलों और उत्तर के विकट पर्वतीय प्रदेश में रहने के अभ्यस्त थे। श्री राहुल सांकृत्यायन दस्युओं को दासों से अभिन्न मानते हुए हिमालय के किरातों से समीवृत करते हैं।

ऋग्वेद के अध्ययन से ज्ञात होता है कि इन दस्युओं का राजनैतिक प्रभाव कम व्यापक नहीं या तथा इनकी जनसंख्या एवं शक्ति भी आयों की अपेक्षा कम नहीं थी। उत्तर एवं उत्तर-पश्चिम की दुर्गम पर्वतीय ऋंखनाओं एवं तराई के बनों में बसे दस्युओं के कबीले आयों के लिए खज्य्य थे। यही कारण है, इन दस्युओं के विनाश करने की इन्द्रादि देवताओं से संत्रस्त आर्य सदैव स्तुतिपूर्ण कामना किया करते थे। तथा अनेक स्थानों पर सहन्त्रों की संख्या में इन कृष्णयोनि दासों एवं दस्युओं को इन्द्र द्वारा संहार किये जाने का उल्लेख भी हुआ है। ४

पिशास— कृष्णयोनि अनार्यों की दस्युओं जैसी एक हिंसक जाति के रूप में सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तरी पर्वतीय भागों में पायी जाती थी, जो जीवों का प्रायः कच्चा मांस ही अधिक खाया करती थी। इस जाति से संबंधित 'पिशासि' अथवा (पिशास) शब्द का ऋग्वेद की एक ऋगार्य के अतिरिक्त परवर्ती वैदिक साहित्य में भी उल्लेख हुआ है। वैत्तिरीय संहिता (२/४/१/१) में पिशासों को राक्षसों और असुरों का साथी और देवों, मनुष्यों का विराधी बताया गया है। अथवेवेद (४/२४/६) में इनके लिए

१. पं बलदेव उपाध्याय-वैदिक साहित्य और संस्कृति, पृ॰ ४०६। म॰ म० पं॰ वि० ना० रेज, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पृ० २३२।

२. ऋग्वेद, आर्य, १६४७, इलाहाबाद, पृ० ६२।

३. ऋग्वेद, १/३३/४, २/११/१६, २/२०/८, १०/२२/८।

४. ऋग्वेद, ४/१६/१२,१३ पंचाशत कृष्णा निवपः सहस्रात्कं ····४/३०/३१ (तीस हजार दासों का वध), १५—उत्तदासस्य विचन सहस्राणि शता वधीः । ६/२६/६, ६/२६/५—त्वं ···प्र यञ्छतासहस्रा शूरदिष ।

५. वही, १/१३२/४, पिशंग भूष्टिम्मूणं पिशाचिमिन्द्र संभूण ।

६. अथर्व० २/१८/४, ४/२०/६, ८, ३६/४, ३७/१०, ४/२८/४, वैसिरीय संहिता, २/४/१/९, काठक सं० ३७/१४ ।

'क्रव्याद' अभिधान का भी प्रयोग किया गया है। प्रियर्सन आदि⁹ विद्वान् इन्हें उत्तर-पश्चिमी सीमान्त की आतियों के समान मानव-शक्तु मानते हैं, जो यदा-कदा मानव-मांस-भक्षण करने के लिए कुख्यात रहे हैं। डाँ० रामजी उपाध्याय इन्हें राक्षसों से मिलता-जुलता हुआ मांस खाने वाली भयंकर जाति मानते हैं।

वस्तुतः ऋग्वेदकालीन दस्यु जैसी हिंसक जाति से इसे अभिन्न मानना समी-चीन है। जो मांस-मक्षण हेतु पर्वतीय मागों और बनों में विचरण किया करती थी।

राक्षसः अधुर तथा बानव — ऋग्वेद की अनेक ऋचाओं वे में राक्षसों का उल्लेख हुआ है, जिससे ज्ञात होता है कि ये भी आयों के चोर शक्ष ये तथा इनसे आयों का सदैव संघर्ष होता रहता या तथा इनकी स्त्रियाँ भी माया द्वारा हिंसा करती थीं। यही कारण है, ऋषि राक्षसों को भस्म करने की देवताओं से प्रार्थना किया करते ये । असुर , यातुष्ठान तथा दान्व (दानु) इन्हों जैसी अन्य जातियों की संज्ञायें कही जा सकती हैं, जो दासों अथवा दस्युओं की ही विविध उपजातियों के रूप में ग्रहण की जा सकती हैं, क्योंकि अन्य दासों ने पिप्र को एक ऋषा में असुर तथा अन्यत्र शम्भर के समान प्रभावी अहि को दानव (दनु) कहा गया है। अतएव दास एवं दस्युओं की निवासस्थली (उत्तर में हिमवंत पर्वतीय भाग) से इन्हें सम्बन्धित किया जा सकता है।

१. ज० ए० सो०, १८०४, २८४-२८८।

२. प्राचीन भारतीय साहित्य की सांस्कृतिक धूमिका, १६६६, इलाहाबाद, पृ० ३८-१८।

३. ऋग्वेद, १/७६/३, ८६/६, १/३६/२०, ७८/६, ८/३७/१, १४०/६।

४. वही, १/७६/६, स तिग्मजम्भ रक्ससो दह प्रति ।

५. वही, १०/१३८/३ — हक्षहानि प्रिपोरसुरस्य मायिन इन्द्रो "''। 'असुर' शब्द ऋन्वैदिक काल के प्रारम्भिक चरण में देव (ऋक्० ३/२५/४), अथवा देवों की पराशक्ति ईश्वर के अर्थ में ऋक्० ३/५५/३ — प्रयुक्त है, किन्तु कालान्तर में यह विलोमार्थ ग्रहण कर दानव अथवा दैत्य के अर्थ के प्रयुक्त होने लगा। डा० पी० एल० भागेव का दृष्टिकोण इस सम्बन्ध में समीचीन — इष्टब्य — India in the Vedic Age, 1971, p. 51-52।

६. ऋग्वेद, २/१२/११, ओजायमानं यो अहि जवान दानुं शयानं स जनास इन्द्रः ।

मुखार्थ इसं नमार्शि - मानेद के वितिरिक्त परवर्ती संस्कृत साहित्व र के अनेक स्वकों पर मन्त्रवों का उल्लेख हुवा है जो बावों के बलिरिक्त देवों के परम सडायक ज्ञात होते हैं। पौराणिक साहित्य में इन्हें वस-किन्नरों की भाँति युवातः हिमासय की गानविद्यात्रिय नादिम जाति (अक्ष देव) माना गया है। ज॰ क्रानवमर एवं एसं॰ एन॰ शास्त्री प्रमृति विद्वानों ने वाल्मीकि रामावण (उत्तर काण्ड १९३/१०-११) के बाधार पर गन्धवीं के बील को सिन्ध के दोनों तटों (वर्समान कन्दहार-अक्सा-निस्तान) से सम्बन्धित स्वीकार किया है, अविक का॰ रांगेय राजवर्ष की अवधारणा है कि देवों की भारत गत्मवं हिमालय की निवासिनी मल आविम वासि यो, जो बाद में बादों से जुल-निम गयी थी तथा देव जाति इन्हीं गुन्बवाँ से सोम क्रम करते थे। डा॰ पी॰ एस॰ भागव इन्हें अलीकिक मानकर आकास के कम्बेचर्सी केल में स्थित भानते हैं। पूराण एवं नहाकाव्यों में उल्लिखित संदर्भों के जाधार पर गन्मवीं के सेल को अन्यल ६ मेरे द्वारा हिमालय की बढ़ीनाय श्रेणी से लेकर कैजास-मानसरोवर क्षेत्र तक विस्तृत माना गया है, किन्तु ऋग्वेद में गुन्छवीं का सोम तथा सोमोत्पादक केंब से सम्बन्धित होने के स्पष्ट उल्लेख से सतसैन्धव प्रदेश के सोमोत्पादक छत्तरी-पश्चिमी क्षेत्र (सिन्धु नदी का पश्चिमी एवं कुन्ना का उत्तरी भू-भाग) से भी गन्त्रेवी की संबंधित माना जा सकता है तथा ७० कर्नियम एवं डा॰ मैक्डानज तथा कीय का बुष्टिकोण समीचीन प्रतीत होता है। कालान्तर में इस सिन्धु के पश्चिमी केस के नम्बर्व हिमानय की पूर्वी केणियों में कैलास-मानस केल तक बढ गये होंगे, किन्त

ऋग्वेद, ३/३८/६, ८/११३/३, १०/१३६/६, ८/३२/२२, १०/८४/४०, ४१।

२. बाल्मीकीम रामायण, उत्तरकाण्ड, ११३/१०-११, महाभारत, उपायन पर्व, ४३/२३, रचुवंश, ४/४१/६०।

ऐन्सियंट ज्योग्राफी ऑफ इंडिया, १८२४, एडिटेड वाई एस॰ एन० मजूनदार, कसकत्ता, पेज ३२१।

भाषीन भारतीय परम्परा और इतिहास, रांगेव राघव, भूमिका, पृ० ख, द०, ६७ ।

X. India in the Vedic Age, 1971, p. 315-316 1

६. कासियास की कृतियों में भौगोतिक स्वसों का प्रत्यमिश्चान, (पी-एव॰डी॰ शोध-प्रवन्ध) १४६८, कानपुर, पृ॰ १४८।

७. खलेब, १०/१३६/६, १०/८४/४०, ४१, ८/३२/२२, ८/११३/३, ३/३८/६ ।

व. वही, द/वर/४।

डा॰ भार्शव के मतानुसार यदि इन्हें असीकिक कहें तो इन्हें आकाशीय अर्थकेंस में अवस्थित मानना समीचीन प्रसीत होता है।

गन्धारि

महन्वेद (१/१२६/७) में उल्लिखित गन्धारि जाति का परवर्ती वैदिक साहित्य में भी वर्णन हुआ है, जिसे त्सिमर, मैक्डानेस एवं कीचर आदि वाण्यास्य विद्वानों के मतों के औवित्य को दृष्टि में रखते हुये कुभा के उत्तर और सिन्धु के पश्चिमी भू-भाग से अभिन्न माना जा सकता है। डा० भागव है से हिन्दुकुम की द० पू० श्रृंखकाओं के पेशावर तथा रावसपिण्डी जिलों के क्षेत्र से परिचित कराते हैं जो पूर्व समीकरण (सिन्धु केन) के सिन्नकट ही है। गान्धारियों का राजनैतिक प्रभुत्व कालान्तर में मूजवन्त, अंग-मगध्न आदि अन्य राज्यों की भौति सप्तसैन्धव प्रदेश तथा इसके बाहर तक भी फैल गया था—यह तथ्य अथर्व वेद (५/२२/१४) के सन्दर्भ से पुष्ट होता है।

पणि

श्रृत्वेद के अनेक स्थलों पर पणियों का दास अयुदा दस्युओं के समान उल्लेख हुआ है, जिससे इनकी सामान्य प्रकृति के साथ ही सप्तसैन्यव प्रदेश तथा इसके बाहर इनके प्रभाव का पता चलता है। एक ऋचा में दस्युओं जैसी पृणियों की भी प्रवृत्तियों को व्यक्त किया गया है जिसमें इन्हें सद्कर्महीन, बकवासी, कदुभावी, श्रद्धाहीन, यशहीन, कर्मों का नाश करने दाला (दस्यु) कहा गया है। अन्य स्थलों पर भी पणि राजनैतिक प्रभावयुक्त दासों से भिन्न नहीं प्रतीत होते हैं, क्योंकि इनके समान सैकड़ों (सैनिक अनुवरों) के साथ पणियों का आक्रमण करने तथा युद्ध से

^{9.} अवर्ष ०, ४/२२/१४, हिरण्यकेशि श्री ० सू० १७/६, आपस्तम्ब श्री०सू०, २२/६,१८।

२. बैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृ० २३४।

^{3.} India in the Vedic Age, 1971, p. 78-79

ध. ऋग्वेद, १/३३/३, ६३/२, १४१/८, १८०/७, २/२४/६, ४/२८/७, ४/३४/४-७, ६/१३/३, २०/४, ४३/३, ४, ७/२/८, ८/६४/२, ६६/१०, ८७/२, १०/६०/६, १०८/११।

४. ऋग्वेष, ७/६/३, १०/६०/६, १०८/११।

६. वही, ४/३४/४-७--अवर्ववेद, ४/११/६।

भागने का उस्तेख हुआ है। कतिपय ख्याबों के बात होता है कि हिस पनियों की आयों की स्वामाधिक बसता भी, यही कारण है कि उनके कठोर हुवय को कोसस बनाने के साथ ही जारा है बेखते (नष्ट करने) की प्रार्थना की गयी है। एक स्वाम पर हिस एवं दसंस प्रकृति के पणियों को नेदिया बताते हुये उनको विनष्ट करने को कहा गया है।

प्रतीत होता है, पर्याण्त गोधन एवं वैभव सम्यन्त यणि न तो आयों के देवताओं के प्रति हवन और न ऋषियों को दान ही देत थे, बरन उनकी ही गायों का अपहरण कर कंपनी से अपनी निवि को छिपाय वाणक होते का बाअय सेते थे। अतएव पणि ऋषियों अपना सामान्य आर्य के लिये अनादर और वृणा के पाल ये तथा उनके लिये 'वेकनाट' शब्द का प्रयोग किया गया है, जिसकी व्याख्या करते हुए यास्काचार्य ने पणियों (दुगुने धन पाने या दुगने की कामना करने बालों) को सुदबोर विषक्त बताया है। वस्तुतः 'पणि' मान्य 'पण्' धातु (पण् व्यवहारे स्तुती क) से निष्यन्त हुआ है जिससे ज्ञात होता है पणिगण स्थल एवं समुद्र मार्ग से व्यवहार अपना व्यापार से आजीविका जलाने वाले (अनार्य दस्युओं) कवीले से सम्बन्धित धन-सम्यन्त व्यक्ति थे, अनका समसैन्धव प्रदेश में राजनैतिक एवं सांस्कृतिक प्रभाव अत्यन्त व्यापक रहा था।

सत्तरैन्धव प्रदेशीय पणियों के कर्वत्सों को यह सुविदित या कि आयों में राजनैतिक प्रभाव ऋषियों का ही सर्वाधिक या तथा उनकी प्रसन्नता अथवा अप्रसन्तता से ही उनकी सामाधिक, राजनैतिक एव व्यापारिक प्रतिच्छा अथवा अप्रतिच्छा आधा-रित थी। अतः पणियों के पूर्वी कवीले के बूबु नाम के एक सरवार (राजा) ने बृहस्पति पुत्र भरदाज (शंयु) को सामाजिक, राजनैतिक तथा व्यापारिक प्रतिच्छा प्राप्ति हेतु प्रसन्न करने के लिये एक सहस्र गायों का महान् दान किया था। ऋषि संयु

१. ऋग्वेद, ६/२०/४, शतरपदत् पणय इन्द्राल दक्षोणये " ।

२. बही, ६/५३/३, ६/५३/५, १/१२४/१० अबुध्यमाना पणयः ससन्तु ।

३. वही, ६/५१/१४ - जही न्य क्षणं पणि बुको हि सः ।

४. वही, क्र/२२/७, त्वं सोम पणिम्य का वसु गव्यानि धारयः ।

वही, =/६६/१०, इन्द्रो विश्वान् वेकनाटा बहुवृशास्त क्रत्या पणीरिम ।

६. निरुक्त, ६/२६, वेकनाटा खतु कुसीविनी भवन्ति, द्विगुणकारिणी वा द्विगुणवायिनी वा द्विगुणं कामयन्ते वा" २/९७---"पणिर्वणिक् भवति ।"

म्हजेब, ६/४४/३२, वस्य नायोरिय द्रवद् अडा रातिः सहिनिजी । सद्यौ वानाय महते, ६/४४/३३***'वृद्धं सहस्रवातमं सूरिं सहस्रवातमं ।

(अध्याम) द्वारा पणि-प्रमुख बृहु की वान स्तुति से यह जात होता है कि उसका ककीका नंगा के किस्तुत ऊँचे कछारी भू-मान से सम्बन्धित था, ज्योंकि पणियों में बृहु की उच्च स्थिति को 'उदाकती न माड्या' जैसे उपमान द्वारा अभिव्यक्त किया गया है ! इससे विद्वानों की यह अवधारणा? आधारपूर्ण कही जा सकती है कि समसैन्यव प्रदेश के विद्वानों की यह अवधारणा? आधारपूर्ण कही जा सकती है कि समसैन्यव प्रदेश के विद्वान पश्चमी परावत तटीय (सिन्धु नवी के मुहाने के आश्च-पश्च) भू-मान के अतिरिक्त पूर्ण में अर्वावद (पूर्व सागर) तट से सुने गूंना के ऊँचे कछारी भू-मान में भी पणियों की बस्तियाँ बसी थीं, जो गायों जादि अपनी अपागरिक सामग्री को नेकर अपने सार्थ (पणियों के काफिले) के साथ एक स्थान से दूसरे स्थान को स्थल अथवा जल-मार्ग से आते-जाते रहते थे तथा दस्युओं से चनिष्ठ सम्बन्ध थे ! ।

ऋम्बेद के ''सरमा पणि सम्बाद सुक्त (१०/१०८/१-११) से पणियों से सम्ब-िश्वत कतिपय महत्त्वपूर्ण तथ्य सामने आते हैं कि ये आयों एवं ऋषियों की भांति गायें रखते ये जिन्हें बुरा कर भी छिपा लेते ये' तथा दल के अनुयायी और इन्द्र के बोर विरोधी ये' तथा निश्चित रूप से समसैन्ध्रव प्रदेश के सुरक्षित सीमा प्रान्त भाग में निवास करते थे, क्योंकि इनके सभीप पहुँचने के लिये सरमा को रसा जैसी अनेक निवासे के जलों से बाधायुक्त लम्बा मार्ग पार करना पढ़ा था। 'इससे यह प्रतीत होता है कि समसैन्ध्रव प्रदेश के पश्चिमी (परावत) क्षेत्र के अतिरिक्त पूर्वी सीमा तटीय यू-मान से पणियों के कवीले सम्बन्ध्यत थे, जहाँ से इन्हें समुद्री व्यापार की विशेष सुविधा प्राप्त थीं।

ऋग्वेद, ६/४४/३१, अधि बुद्धः पणीनां विष्ठे मूर्धंन्नस्थात् । उदः कक्षो न गाङ्खः ।

२. पं॰ विश्वेष्ट्यर नाम रेड, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक हब्टि, पृ० २३ क्षे, श्री राहुल सांक्रत्यायन—ऋग्वेदिक बार्य, पृ० ७ क्षे ।

डा० रामजी उपाध्याय, प्राचीन भारतीय साहित्य की सांस्कृतिक धूमिका, १८६६, इलाहाबाद, पृ० ३८-३८।

४. ऋखेद, १०/१०८/७-८।

४. बही, १०/१०८/४।

६. वही, १०/१०८/७, वयं निधिः सरमे बदि बुद्धतो ।

७. वही, १०/१०८/१, '···दूरे झाव्या खुगुरिः पराचैः---१०/१०८/३। कवं रसाया-अतरः प्रयासि ।''

राथा , स्वायर , शुक्रविव ने बाबि पाश्वास्य विद्यान् पंणियों को कंपूस, विना
प्रसिक्षाणित के व्यक्त कुछ न देने वाली विनिजन (क्वापार) करने वाली वाविस वालि
मानते हैं। पंचियों के युद्ध सम्बन्धी प्रत्यक्ष सन्दर्भों को हिन्द में रखते हुये सुश्चित्व
ने इन्हें उत्तरी वाकीका और अरब के काफिलों में बलने वाले आदिवाली, व्यवसायी
मानते हैं, जो आवश्यकता पढ़ने पर अपनी वाणिज्यक वस्तुओं तथा काफिलों के
सरक्षण हेतु वस्युओं के वाक्रमणों के विद्यु भी युद्ध के निये तैयार रहते थे।
शान वेवर पणियों का सम्बन्ध वेविलोनिया (बावुल) से बतलाते हैं, किन्तु प्रमाणाभाव के कारण यह विचार विद्यानों द्वारा मान्य नहीं हो सका। इस सम्बन्ध में हिसे
बाण्ड की धारणा है कि पणियों से 'स्ट्राबों के 'प्रनिवनों' जैसी एक वास्तविक
जाति का बाह्य है, ओ 'वहाए' (दास) से सम्बन्धित ये, किन्तु श्वयोव (६/६९/१-६)
में उत्तिचित पणियों को इन्होंने पारावतों से समीकृत किया है, ओ टालमी के
'पारपेताइ' से मिल नहीं कहे जा सकते हैं।

हां ए०सी॰ वास हारा अपने शोधपूर्ण निर्णय में यह प्रतिपादित किया गया है कि आयों द्वारा तिरस्कृत किये जाने पर पणि सतसेन्वय प्रदेश को छोड़ कर खुहाओं से गुजरात के समीप पहुँचे, जहां से ये किनारे-किनारे मकाबार तद पर आये और वहां से वेक्नोनिया (बाबुस) होकर सीरिया में जा बसे तथा कालान्तर में यही फिनीशियन जाति के नाम से विख्यात हुए जो योख्य में सर्वप्रयम पुरुवार्थी नाविक, समुद्रव्यवहारजीवी एवं व्यापार के लिए उपनिवेश बसाने वाले माने गये हैं। शूनानी ऐतिहासिक हिरोडोटस आदि के मतानुसार ये फिनीशियन लोग ग्रुल निवासी न होकर इरिश्रियन (अरब) सागर के तट पर रहने वाले थे जहां से इन्होंने सीरिया पार कर सूमध्यसागर के तट पर अपनी बस्ती बसाई। ऋग्वैदिक पणियों और फिनीशियन (फनीशियन) के नामों के अतिरिक्त जावरण और आजीविका जादि में अद्भुत साम्य पाता वता है।

१. सेण्ट पीटर्सवर्ग कोश व स्था (यास्क, निकक्त, २/१७, ६/२६ में यही अर्थ व्यक्त किया है।
 २. आस्टिण्डिके सेवेन, २५७।

३. ऋमोद का अनुवाद ३, २१३-२१४।

४. वैदिक इंग्डेक्स, भाग २, ३.६, ७० ।

^{&#}x27; ४. वेदिशे माइयौलोजी १, ८३, ३, २६८।

६. ऋमीदिक इंडिया, वैप्टर ११, पै० १६०-१८७ ।

७. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक हष्टि, २४१।

डा॰ सादस् १ (soyce) ने ई॰ पू॰ ३००० में उरवनम् नामक राजा द्वारा 'उर' नगर की खुवाई में प्राप्त चीड़ सकड़ी के एक हुकड़े को मालाबार प्राप्त (दिख्य-मारत) से सम्बन्धित करने के साथ ही १००० ई० पू॰ में भी यहूदियों के राखा सुलेमान के बसवानों का दिशाण-भारत से चन्दन, हाथी दाँत, बन्दर एवं मोर नाने के तथ्य को व्यक्त करते हुये प्राचीन काल में दिशाण-भारत से पश्चिमी एशिया के कोगों का जलीय-व्यापार प्रतिपादित किया है। इन कैसों की भाषाओं में विद्यमान कितपय शब्दों के साम्य से इनके पारस्परिक सम्पर्क का स्पष्ट आभास मिसता है। रेगोजिन १ प्रमृति विद्यानों के द्वारा भी यह प्रतिपादित किया गया है, पश्चिमी एशिया में बेबीलोनिया और असीरिया तक सिन्धु प्रदेश में निर्मित मलमल भेजी आती थी, जहाँ उसे 'सिन्धु' कहा जाता था। श्री एस० आर० गोयल ने भी सिन्धु प्रदेश के नगरों के आधिक जीवन का आधार इन पश्चिमी देशों के व्यापार को ही माना है।

समीका ऋग्वेद में उल्लिखित सन्दर्शी एवं पाश्चात्य-पौरस्त्य विद्वानों के बोधपूर्ण मतों को हिष्ट में रखते हुए पणियों के सम्बन्ध में यह निश्चित रूप से कहा जा सकता है कि ये (दस्युओं या दासों के समान हिला) आयों के विरोधी, सतसैन्धव प्रदेश के पश्चिमी और पूर्वी सीमान्त (समुद्रतटीय) भागो में रहने वाली आदिम आति के रूप में विशेषतः समुद्री व्यापार की आजीविका ग्रहण करने वाले जनों के कबीलों से संबंधित थे। सतसैन्धव प्रदेश के दक्षिण-पश्चिम में सिन्धु मुहाने के पारावत तट पर रहने वाले पणियों की अपेक्षा अर्वावत् समुद्र से संबंधन गंगा के कैंचे कछारी भाग में बुत्र की संद्रक्षकता में रहने वाले पणियों का राजनैतिक प्रभाव आयों के आन्तरिक जनों (राज्यों) में तो व्याप्त था ही इसके अतिरिक्त समसैन्धव प्रदेश के बाहरी असीरिया आदि क्षेत्रों (उपनिवेशां) में भी इनके पनिष्ठ व्यापारिक एवं सांस्कृतिक सम्बन्ध थे। बस्तुतः वाणिज्य के बहाने समुद्री एवं स्थलीय मार्गी द्वारा सतसैन्धव प्रदेश की वैदिक (आर्थ) संस्कृति और सभ्यता को दूर पश्चिमी देशों में पहुँचाने तथा वहाँ से उसे विकसित

१. हिवर्ट लेक्सर, १८६७, पृ० १३०-१३७।

२. यहूदी भाषा में मोर वाचक 'टुकियिम' शब्द तमिल के 'टोकई' से मिलता-जुलता है। इसी प्रकार यूनानी एवं लातीनी में सिक्के के अर्थ में प्रयुक्त 'मना' ऋग्वेद ५/७६/२ के 'मना' से अर्थ साम्य रखता है।

३. वैदिक इंडिया, रेगीजिन्स, पेज ३०६।

४. प्रि-हिस्टोरिक मैन ऐण्ड कल्चर्स (हिन्दी ऐडी०), १६६१, पेज १०७।

करने में इन पिक्यों का महस्वपूर्ण बोयदान रहा 1° इनके अस्यायी क्यांसों की समुद्र-तटीय समया सीमान्त सेनीय उत्कृष्ट भौगोलिक वयस्थित स्थापारिक आजीविकां के अनुभूत होकर न केवस इनकी सपितु समस्त समस्त्रात्र प्रदेश की आर्थिक सम्पन्नता सम्बर्धन के लिए कम प्रभावी नहीं रही थी। प्रतीत होता है, आर्थ-वनीं द्वारा सामाजिक एवं राजनैतिक पृष्ठमूनि पर बहिष्कृत और संतर्स्त होने पर कालान्नर में पणि समसैन्ध्रव प्रदेश के बाहर के सीरिया आदि पश्चिमी देशों में उपनिवेश बना कर रहने लगे वे 1

राजनैतिक पृष्ठभूमि पर हुए युद्धों को प्रभावित करने के भौगोलिक कारक

सप्तरीन्यव प्रदेश में अनेक आयों के जनों (राज्यों) एवं अनायों के कवीशों से सम्बन्धित कतिपय सन्दर्भी द्वारा राजनैतिक स्वरूप का पूर्ण परिचय प्राप्त होता है। इससे यह जात होता है कि समस्त सप्तरीन्छव प्रदेश के मैदानी भाग में आयों के अनेक कबीलों अथवा जनों का ही राजनैतिक प्रभूत्व व्याप्त था तथा उनके एकमास प्रतिद्वन्द्री अनायों के कबीलों से दास, दस्य, अनुर, पिशाच, राक्षस, पणि आदि पारस्परिक विनष्ठ सम्बन्धित लोग ही प्रमुख थे । सम्पूर्ण आर्य-समुदाय को समस्त सप्तसैन्धव प्रदेश में एक सत्तात्मक आधिपत्य स्थापित करने के लिए सबसे बड़े बनार्य कवीले से ही सबसे पहले भयंकर संवर्ष छेड़ना पडा, क्योंकि एक संघात्मक व्यापक राज्यसत्ता स्थापित करने के अतिरिक्त प्रवल विरोधी अनायौ पर धार्मिक एवं स्थमाजिक मान्यताओं की भी छाप छोड़ना आयों का महत्त्वपूर्ण उद्देश्य था. जिसे विना युद्ध में विजय प्राप्त किये अधिकत करना सर्वथा असंभव था। परिणामतः आर्यजनों मे सर्वाधिक शक्तिशाली पुर भरत अथवा तृत्सु जन के अधिपति दिवोदास के नेतृत्व मे एकखट होकर आयौं ने बनायौं (वास, वस्यू, असूर आदि) के नेता शम्बर के विरुद्ध युद्ध छेड़ दिया। इस आर्य और अनार्य युद्ध को ही कतिपय विद्वानों र द्वारा इसरे (अप्रत्यक्ष) कप में 'देवासूर-संबाम' की संज्ञा प्रदान की गई है, क्योंकि कालान्तर में सूर (देवों) के विरोधी असूरों (दास अथवा बनायाँ) को परास्त करने में आयाँ को प्रत्यक्ष रूप से देवताओं (प्राकृतिक शक्तियों) की ही निर्णायक सहायता प्राप्त हुई वी।

^{9.} श्री हॉल द्वारा ईराक की प्राचीनतम सम्मता (अक्काद सुमेर) से संबंधित प्राचीन मूर्तियों के अध्ययन के आधार पर सुमेरियन लोगों का दक्षिणी भारत के लोगों से साम्य सिद्ध किया है। (ऐंशियंट हिस्ट्री ऑफ नियर ईस्ट, पे॰ १२३)

२. पं॰ विश्वेश्वर नाथ रेज, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, १६६७, पृ॰ २२१।

कार्य-अनार्य संवास में आवाँ की ओर से कुत्स आर्जुनेय जैसे योजाओं सिहत पुर-अरत (तृत्सुओं) के प्रधान दिवोदास 'अविभिन्य' को आवाँ के अन्य सिकासकी अनों में से यदु और तुर्वन्न की ओर से बृह्न् य और तुर्विति का भी पूर्ण सहयोग सुका हुआ था। द इसरी ओर अनार्यों की ओर से दास, एवं दस्युओं के नेता कम्बर के साथ वर्षी, मुख्य, कुयव, पिप्र,, मृल, बृविध्य और असुर सेनानियों ने भयंकर संवास में सरीर-हवन किया था। दिवोदास के राजपुरोहित (प्रधान मंती) होने के कारण प्राय: भरदाज के अतिरिक्त समकालीन जामदेव , मृत्समव , विष्ठ आदि ऋषियों की ऋषाओं में प्रत्यक्ष किये गये इस आर्य-अनार्य युद्ध का यथातच्य वर्णन प्राप्त होता है। वध्न, की ऋषा से यह प्रतीत होता है कि अल्पसंख्यक होने के कारण अनार्यों ने इस संवास में स्त्री-सेना का भी आयुध रूप में उपयोग किया था । जिसे 'अवसा हेना' समझते हुए यौद्धिक बोजनाओं एवं परिणाम से अनिश्रम आर्यों ने इसकी अवहेलना कर दी थीं, किन्तु यह बड़ी वातक सिद्ध हुई थी।

४० वर्षों के इस तस्वे भगंकर संग्राम में अनायों के असंख्य जन मारे गये तथा उनके लोहे असे सुदृढ़ पत्थर के अनेक दुर्ग ध्वस्त हो गये थे । किन्तु भौगोजिक वशाओं के प्रतिकृत होने पर अनेक अस्त-शस्त्रों—अनुववाण , ऋष्टि , (कटार), बड़ग , भूल , भाला , कुठार , परशु , वस्त (अश्वनि)—आदि से तीन सैन्य अंगों (पवाति, अश्व तथा रथसेना) में सज्जित होते हुए भी आर्य । कलतः चालीस वर्षों तक

- ऋग्वेद, १/३६/१८, अग्ना तुर्वशं यदं परावतः अम्निर्मय नव वास्त्वं बृहद्रशं तुर्वीति दस्यवे सहः ।
- २. ऋखेद, १/१०३/८।
- ६. ज्याबेद, २/२०/८, ४/१६/१६, ३/१६।

- ३. वही, ६/१८/८।
- १०. ऋक्०, २/२४/८, ४/४७/२, ६/७४/१७।
- ४. वही, ४/३०/२९।
- ११. वही ४/५७/२।

- ४. ऋक्, २/२०/८।
- १२. वही, १/१६२/२०, १०/२२/१० ।
- ६. बही, ७/८८/४ १८/२०, १८/२। १३. बही, ७/१८/१७।
- ७. वही, ५/३०/६।

- १४. बही, १/३२/१२।
- प. बही, ४/१६/१३, ३०/२१/१४।
- १४. वही, ८/२८/३।
- १६. बही, द/६७/३०, १०/२८/८।
- १७. बही, ६/६/४, १०/४८/३,११३/४।
- १ = . वही, ४/४७/२, वाशीमन्त ऋष्टिमन्तो मनीविणः सुधन्वान इक्षुमन्तो निषंगिण ।

बायों का बनायों से युद्ध चंता तथा इन्हार्थि प्राकृतिक वारित्यों की सहायता से ही बन्त में कायों द्वारा किसी प्रकार विवय प्राप्त की था सभी 1 गर्न ऋषि की ऋषा से यह प्रतीत होता है, विश्वयोगराक्ष सम्बरीय सम्पत्ति को वायों ने हस्तमत कर जापस में बाँट सिया था, जिसमें स्वयं उनको (गर्ग को) दस चोड़े, दस कोस, बेस बस्त-भोजन जोर दस स्वर्णियन्य प्राप्त हुये में 19

इस आर्य-अनार्य युद्ध पर भौगोसिक उपादानों का प्रभूत माला में प्रभाव परिसक्षित होता है जिसमें विकिट्ट-स्वलीय-संरचना महस्वपूर्ण कारक है। संग्राम-स्वली सप्तसैन्धव प्रदेशीय आयौं का मैदानी भाग न होकर अनार्यों की ही दुर्गम निवास-स्वली (पर्वतीय भूमि?) बी, जिसमें आयौं की पेवल, भुइसवार तथा रचसेना गतिशीसता के अभाव के कारण आक्रमण करने में सर्वया (अप्रभावी) रही बी। इसके अतिरिक्त अनेक (देद-१००) पर्वतीय मुहाएँ ग्रीटम एवं शीत ऋतु में प्राकृतिक आयसी? अववा अश्मन्ययी पुरों (दुर्गों) के रूप में अम्बर तथा उनके अन्य सहायकों को आयों के आफ्रमण से अनायास सुरक्षा प्रदान करती वीं। लोहा, तौवा जैसी मुलभ धातुओं के कवणों, प्रांचलाओं , अस्त-अस्तों आदि का भी युद्ध में प्रयोग हुआ था।

प्रतीत होता है, प्रतिवर्ष के प्रचण्ड जल-वायु (ऋतु) परिवर्तन के कारण ग्रीष्म (कुण्) के अवसान पर मोर विज्ञृत गर्जनमयी तूफानी मेथ-बृष्टि के उपरान्त ४०वीं शरद ऋतु^१ में ही आर्य सन्त में अनायौं पर विजय प्राप्त कर सके थे। इस प्रकार हम देखते हैं कि इस युद्ध पर भौगोसिक उपादानों का प्रभाव किसी-न-किसी रूप में अवस्थ ही पढ़ा था।

शासराम पुद्ध --- नेता अम्बर के वध के साथ अनायों के नाश से आर्य-अनार्य युद्ध तो समाप्त हो गया था, किन्तु कासान्तर में आयों पर भी इसका अत्यन्त संघासक

१. ऋक्०, ६/४७/२२,२३।

२. वही, २/२४/२ । पर्वतेषु श्रियंतम् । ४/३०/१४ (बृहतः पर्वतादिध) ।

व. वही. १/४६/३३, ४/३/१३।

ध. बही, ६/७४/९ (बर्म), ९/४६/३ (आयसदामानि = लीह-श्रं बला)

४. ऋमोद, २/१२/११।

६. ऋग्वेद में विणित वासराज युद्ध—एक दृष्टि लेखक द्वारा अधित भारतीय प्राच्य विचा ३०वें विधिवेजन, कान्ति निकेतन (प० वंग) में प्रस्तुत शोध पल, संस्कृति (शिक्षा मंलालय), दिक्की, १६२१ के ६८वें अंक में प्रकाशित लेख।

प्रचार वहा और प्रतीत होता है, अनायों की वृद्ध में हाथ श्वनी सम्पत्ति अववा सन्त-सैन्धव प्रदेशीय आन्तरिक राज्य-सत्ता के पारस्परिक बँटवारे में पूर्व निर्धारित समझौते के जन्मंबन के कारण संगठित आयों की एकता जो दिवोदास 'अतिथिक्व' के शासन-काल में थी, भंग हो गयी। फलतः अकेले ही राज्यसत्ता हिष्याने वाले तृत्यु (भरत) जन के राजा सदास की सप्तसैन्धव प्रदेश में सार्वभौमिकता को स्वीकार न करते हुये अन्य स्वतन्त्र प्रतिस्पर्धी दस आर्य राजाओं ने सत्तारूढ भरतों के विरुद्ध युद्ध छेड़ दिया जिसे. 'दाशराज्ञ युद्ध' कहा गया है, जो वस्तुतः राजनैतिक पृष्ठभूमि पर सत्ता हथियाने के लिये सप्तसैन्धव प्रदेशीय आयौं का भयंकर गृहसूब ही था।

ऋग्वेद (सप्तम मंडल) में विभिष्ठ की ऋचाओं से प्राप्त सन्दर्भों के आधार पर जात होता है कि दाशराज युद्ध में विशिष्ठ जैसे सुयोग्य राज-पूरीहित (प्रधानमंत्री) के कपापाल सवास को केवल 'क्रिवि' और 'सुंजय जनों' के राजाओं का सहयोग मिला था, जबकि प्रतिपक्ष में वशिष्ठ के पुरोहितत्व के प्रवल प्रतिद्वन्द्वी विश्वामिल के निर्देशन में सिन्धु नदी के पश्चिम के पाँच बनों (अलिन, पक्य, मसानस्, शिव तवा विवाणित्) के अतिरिक्त सिन्ध-पूर्व के पाँच अनों रे (अनु, हुन्ध, तुर्वश, यदु और पुरु) जनों के सभी राजाओं ने एक साथ मिल कर राजा सदास पर पश्चिम से पूर्व में बढ़ कर धावा बोल दिया था। इधर पूर्व में अपनी पूर्व पराजय का प्रतिकार लेने का अवसर पाकर यम् नातटीय अज, क्षिप्र और यक्ष जैसे अविशिष्ट अनार्य जनों ने भेद के नेतृत्व में शिस्युओं (शिस्यु), कवष तथा २१ अनुयायियों सहित वैकर्णों की सहायता पाकर पीछे से घातक हमला तृत्सुओं पर कर दिया था। फलतः राजा सुदास दोनों ओर से शतुओं के बीच में फँस गया और विशिष्ठ ऋषि का नेतृत्व पूर्ण खतरे में पड़ गया था।

कतिपय ऋचाओं र से यह स्पष्ट ज्ञात होता है कि संकटापम हताश तथा सभी ओर से शत ओं से घिरे हये भी सदास को इस युद्ध में अचानक भौगोलिक कारक हो अत्यन्त अनुकूल सिद्ध हए। इन्द्र और वरुण की स्तृति से यह प्रतीत होता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश के मैदानी माग, जहाँ यह युद्ध छिड़ा था. में अवस्थित अनेक आर्थ जनों (राज्यों) की सीमा-रेखा निर्धारित करने वाली परूष्णी, शुतुद्धि, विपाश जैसी विशास नदियाँ, मेघों के देवता इन्द्र और जल के देवता वरुण के ही प्रभाव से उसड़

^{9.} ऋग्वेद, ७/१८/७,८। २. वही, ७/१८/४,६। ३. वही, ७/१८/१८। ४. वही, ७/१८/११—एकं चयोविसति।

४. वही, ७/८३/६. ७/१८/४. १८/१२,१३, ८३/१,३,७।

पड़ी भी । परिचानतः इनकी नहरी धाराबों को पार करना पश्चिमी शनुओं के लिये बहुत कठिन हो नवा । बुस्साहसबस जलधारा पार करते हुवे वृद्धभृत, कवध के पश्चात् हुधु भी गहरे पानी में बूब गये थे ।

प्रतीत होता है, राजा सुवास ने किसी प्रकार शुतुद्धि और विपाश को पार कर पश्चिम से पश्च्मी पार कर बाक्रमण करने वाले अपने दस शलू राजाओं पर अकस्मात् प्रत्याक्रमण कर विया तथा पश्च्मी के तट पर अयंकर संग्राम हुआ था। श्री वीशितार जैसे सैन्य विज्ञान-वेसाओं द्वारा 'वाशराज्ञ युद्ध' के प्रतिपक्षी दस राजाओं और सुदास की सांप्रामिक कला की तुलना सिकन्दर और पोरस के युद्ध से की गयी है। पश्च्मी की गहरी धारा में हुबने के अतिरिक्त इनकें मृतक सैनिकों की संख्या ६० सी, ६ हुजार तथा ६६ थीं । सुदास ने इन शलुओं को परास्त क ते हुये पश्च्मी को पार कर उनके सात वृग्नें को भी ज्वस्त कर दिया था । इसी प्रकार इन्द्र तथा यमुना की अनुकूलता से पूर्व में भी वेद परास्त हुआ तथा अन्त में उत्तम अस्त-शस्त्रों धीर कुझन रणनीति के साथ अनुकूल भौगोलिक कारकों के कारण ही दाशराज्ञ युद्ध की विजयश्री राजा सुद्धास को ही प्राप्त हुई।

समीक्षा—इस प्रकार हम देखते हैं, प्रतिपक्षी दस राजाओं द्वारा चेरने की सामयिक श्रेंट्ठ रणनीति को ग्रहण करते हुए तथा सुद्रास के चारों जोर से चिर जाने पर भी अनुकूल भौगोलिक कारकों के प्रभाव से अकस्मात् प्रत्याक्रमण द्वारा दासराज्ञ मुद्र का पाँसा ही पलट गया। इन भौगोलिक कारकों ने इन्द्र और दरुण देवताओं (प्रचण्ड वर्षा; जल जैसी प्राकृतिक शक्तियों) के द्वारा नदियों में बाढ़ उत्पन्न हो जाने के कारण उनके सैन्य मार्ग में नैसर्गिक अवरोध उपस्थित हो गया था। इस इच्टि से राज्य-सीमाओं, पर नदियों की भौगोलिक अवस्थिति प्राकृतिक सुरक्षा प्रदान करने के साथ ही बौद्धिक दृष्टि से निर्णायक एवं महत्त्वपूर्ण मानी जा सकती है। अतः यह सिद्ध होता है कि राजनैतिक व्यवस्था के अतिरिक्त सामान्य यौद्धिक विवयों पर भी भौगोलिक दक्षाओं का पर्याप्त प्रभाव पड़ता है।

१. ऋग्वेद, ७/१८/१२-- अध श्रुतं कवषं वृद्धमप्स्वनु ह्रुह् मं "।

२. बार इन ऐन्सियंट इंडिया, पेज २४८। ३. ऋक्०, ७/१८/१४।

६. वीयन्स, आर्मी आरगनाइक्षेत्रन ऐण्ड पौसिटिकस मैकेनिज्म आफ द ऐंशियंट हिन्दूज, बॉ॰ ओप्पर्ट, १८८६, बार्ट आफ बार इन ऐं॰ इंडिया, जी॰ टी॰ छाते सन्दन, १८२८।

७. ऋक्०, ७/१८/८ (अवरोध दूर करने के लिए ही कगारों को खोदना)

		•

नसम अध्याय

ऋग्वेदिक विविध भौगोलिक स्थल

किसी भी प्रदेश की स्थलीय संरचना, जलवायु (तापमण, वर्षा, वायु-भार), वनस्पति प्रवाह-प्रणाली वादि भौयोणिक दवावों (प्राकृतिक वातावरण) का सर्वाधिक प्रभाव मानवीय क्रियाकलापों पर भी सर्वाधिक परिशक्तित होता है। बद्धपि मानवं परिवर्तनशील भौयोलिक वातावरण की अपरिहार्यता का अनुजव तो करता ही है, तथापि अपने झान-विज्ञान के साथ ही साहस और संवर्षपूर्ण जीवन में इस पर विजय प्राप्त करने का भी सतत प्रयास करता है। बही कारण है, भूगोलवेत्ताओं ने मानवं को ही केन्द्रविन्दु मानवे हुए उसके तथा परिवर्तनशील भौतिक वातावरण के सम्बन्धों की ही व्याख्या ''मानव भूगोल'' के अन्तर्गत की है। इस परिवर्तनशील भौगोलिक वातावरण से मानव के सतत संवर्ष का परिणाम है—उसके द्वारा अवित आर्थिक, धार्मिक, सांस्कृतिक एवं रावनैतिक उपलब्धियाँ, जिन्हें हम मानवीय सभ्यता एवं संस्कृति के मूलाधार कह सकते हैं?।

इसी आधार पर सप्तसैन्धव प्रदेश की धरातलीय संरचना, जसवायु, वन-स्पति, प्रवाह-प्रजाली बादि भौगोलिक दवाओं को टिंग्ट में रखते हुए उनसे संचर्ष कर बार्थिक, धार्मिक, सांस्कृतिक, राजनैतिक बादि विविध क्षेत्रों में महात् उपसम्ब्ध बादित करने वाले आर्यों अववा अनार्यों के कतिपय अवशिष्ट क्षेत्रों एवं विविध स्वलों का यहाँ विवेचन किया वा रहा है, क्योंकि ऋग्वेदिक संस्कृति को समृद्ध करने में इन विस्तृत क्षेत्रों एवं विविध स्वलों का भी महस्त्रपूर्ण योगदान रहा है तथा सससैन्त्रव प्रदेश का अधिकांश क्रियाशील मानव समुदाय इनसे वनिष्ठ सम्बन्धित रहा है।

१. मिस ई० सैम्पुल, इन्प्लूएन्सेच आफ ज्योद्याफिक इनवायरेन्सेन्ट, १८११, पेच ७, "ह्यू मेन ज्योद्याफी इज ए स्टबी आफ द चेन्डिंग रिवेशनिश्चप विद्वीन द अनरेस्टिय मैन ऐण्ड अवस्टैबुस वर्ष।" फिंच ऐण्ड ट्रियामी, इसीसेन्ट्स आफ ज्योद्याफी, न्यूपीफी, १८४७, पेच १३।

२. मानव-सूर्योस के सिद्धान्त, प्रो॰ वि॰ ना०, क्षिकेरी तथा टा॰ करीविधा, इसाहाबाद, १४१६, पू० २८८।

कीकट--- ऋषि विश्वामित द्वारा एक ऋचा से कीकट केल काउल्लेख इन्द्र की स्तुति में उनकी गायों के सन्दर्भ में किया गया है। यास्काचार्य कीकट केल को अनायों का निवास (देश) मानते हैं। इस खाधार पर राध ने, ल्सिमर प्रभृति पाश्चात्य विद्वान भी इसे अनार्य कीकटों का निवास स्वीकार करते हुये वर्तमान मयध-केल से समीकृत करते हैं। इस सम्बन्ध में बेचर आधिक स्थ से सहमत हैं। दे कीकटों को मगध मे रहने वाले आर्य मानते हैं। जो (सतसैन्धव प्रदेशीय) अन्य आर्य बातियों से वैधामिक प्रवृत्तियों के कारण मिन्न थे, किन्तु औल्डेनवर्ग हिलेबाण्ड , मैबडानेल एवं कीव , इस समीकरण को संविष्ध स्वीकार करते हैं।

परवर्ती वैदिक साहित्य के सन्दर्भों के अतिरिक्त अथविव के द्वात्य काण्ड के आधार पर म० म० हर प्रसाद बास्त्री, डा० पी० एल० मार्गबी०, श्री हेमबन्द राम बौधरी११, पाजिटर१२, डा० एस० एस० घट्टाचार्य१३, डा० वेचन दुवे१४ प्रभृति पौरस्त्य विद्वानों ने यास्क एवं पाण्चात्य विद्वानों के मतों को हिन्द में रखते हुए कीकट को सप्तसैन्धव प्रदेश के बाहर अनत्यों के मगध केल से सम्बन्धित माना है, क्योंकि अथविवद (ब्रात्य काण्ड) में मगध के साथ अंग देश के लोगों को ब्रात्य अर्थात् वैदिक संस्कृति से बहिर्भूत बताते हुए उनकी भत्सीना की गई है तथा ऋग्वेद और अथविवद-काल में मगध में आर्य-संस्कृति का प्रसार पूर्णतया नहीं हुआ था। अतएव ब्रार्य-सम्यता से बहिर्भूत समझत हुए पाजिटर१४ जैसे विद्वानों ने यास्क एवं पाश्चात्य विद्वानों के मत

- ऋवेद, ३/५३/१४, किं ते कृष्विन्त कीकटेषु गाबो नामिरं दुहे न तपन्ति धर्मं ।
- २. निरुक्त, ६/३२ "कीकटो नाम देशोऽनार्यनिवास: ।"
- ३. सेण्टपीटर्स वर्ग कोश, व० स्था०। ४. आल्टिण्डिंगे लेबेन, ३१, ११८।
- ५. ए हिस्ट्री ऑक इंडियन लिट्रेचर, ७८, नीट, इण्डिये स्ट्रेडियन, १, १८६।
- ६. ऋग्वेद नोटेन, १, २५३। ७. वेदिशे माइबालोजी, १, पृ० १४-१८।
- वैदिक इण्डेक्स, भाग १, पृ० १७८ (अनु० रामकुमार राय) ।
- द. मगधन लिटरेचर, १-२१।
- 90. India in The Vedic Age, 1871. P. 56,231.
- ११. पासिटिकस हिस्ट्री ऑफ एन्शियंट इंडिया, पृ० १११-११३।
- १२. जर्मल ऑव रायल एशियाटिक सोसाइटी, १६०८, पृ० ८४१-८४३ ।
- 9३. मीडर्न रिव्यू, वाल्यूम १९३, नं० ३, मार्च १४६३ (ज्योग्राफी आव द ऋमीदिक इंडिया, वेज ३१२।
- 99. Geographical Concest in Ancient India p. 85, Verma 1967 1
- १५. जर्नेस ऑब रायल एशियाटिक सोसाइटी, १८०८, पृ० ६४१-६४३।

को अनुमोबित करते हुए कीकटों को वास्तविक क्य से अनार्य पाति से अभिन्त ही मान विधा है और उनके समुद्री नार्न द्वारा पूर्वी जारत (मनक) में जाकर वस वाने समया विदेशियों से पिल बाने की बनैतिहासिक परिकल्पना कर दाली है, जो तथ्यपूर्ण एवं संगत नहीं कही जा सकती है।

म० म० पं० विश्वेश्वरताम रेड⁹, श्री राहुल सांकृत्यायन^२, पं० बलदेव उपाध्याय^२ ने कीकट केंक्स को सतसैन्यव प्रदेश के बाहर निर्वण्ट नहीं किया है। ऋग्वेद (३/१३/९४) के सन्वर्भ के जाधार पर इन विद्वानों द्वारा यास्त्र की अवधारणा को ध्वान में रखते हुए कीकट केंक्स को अनावों का निवास मानते हुए विपास और शुतुद्रि नदियों के समीप क्षेत्र से सम्बन्धित होने की सम्बाबना. व्यक्त की है, जहाँ गायें अधिक होती थीं।

समीक्षा—जिस ऋषि विश्वामिल की ऋषा (१/४३/१४) में कीकटों का उल्लेख हुआ है, उसमें इन्द्र से प्रमगन्द के अन को प्राप्त कराने और उससे सम्बन्धित नैयाशाख (स्थान) को नष्ट करने की प्रार्थना की गयी है। इससे यह स्पष्ट है कि कीकट केल आयों के शलु प्रमगन्द से सम्बन्धित अवश्य रहा होगा, अतएव पणि दास अथवा दस्युओं के समान कीकटों को भी अनार्य मानना सर्वथा समीचीन है, किन्तु पाश्चात्य विद्वानों के अतिरिक्त कतिपय भारतीय विद्वानों द्वारा उन्हें सन्तसैन्धव प्रदेश के बाहर भग्ध केल से सम्बन्धित करना निसान्त निराधार एवं असंगत प्रतीत होता है। सम्बन्धित प्रकारमक एवं प्रार्थनापूर्ण ऋषा से ज्ञात होता है कि आयों अवश्य इन्द्र की गायें कीकट केल में (अपहृत होकर) मैदानी थाग की अपेका असामान्य आवरण करती दृष्टिगोचर होती है कि वे दूध-बी नहीं देती है, ऐसा उनके अनुकूल भौगों किक दशाएँ न होने के कारण मैदानी भाग से भिन्न ही कोई स्थल हो सकता है। अतस्य स्पष्ट है कि कीकट केल भी दास और दस्युओं की भौति पर्वतीय भू-भाग से संबंधित था, जहाँ गायों को अनुकूल भोजन (बारा) तथा जलवायु (तायमान) सुत्तम न होने के कारण दूध न देना स्वाधाविक हो है। अतः पं न विव्वार रेउर, राहुल सांकृत्यायन

ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पं० विश्वेश्वरनाय रेंच, दिल्ली, ९६६७,
 प० १९०।

२. ऋग्वेदिक आर्य, १६५७, इलाहाबाद, पृ० २४।

३. वैदिक साहित्य और संस्कृति, द्वितीय संस्करण, काशी, पृ० ३८३।

ध. "कीकट से मगध या विकाश विहार का तात्वर्य न होकर सप्तसिन्धु प्रदेश के ही किसी अनुर्वर पहाड़ी प्रदेश का तात्वर्य या यहाँ अनार्य वस्ती होंगी। काकान्वर

और पंच बजदेव उपाध्याय के मत को ध्यान में रखते हुए कीकटों के क्षेत्र को विपास और मुदुद्धि निदयों की उमरी वाटी (उद्वम स्थम अर्थात् हिमानव पर्वत की निम्नवर्ती म्युक्ससाओं) से संबंधित बानना समीचीन प्रतीत होता है, किन्तु वहाँ गामें अधिक होती थीं—यह कहना निराधार है, क्योंकि जलवायु वाचों के प्रतिकृत की । सोम अवस्य अधिक उत्पन्न हो सकता है।

मृंगु-- ऋत्वेद्व की एक ऋषा के अन्तर्गत गुंगुओं का स्पष्ट रूप से एक षाति के स्प में उल्लेख किया गया है जो स्पष्ट रूप से भरतों के राजा अतिबिग्न (दिवोदास) के विश्व भी तथा उसकी अपेक्षा यह अल्प शक्ति थी। अविधिग्न तुत्सुओं का राजा विवोदास इन गुंगुओं के लिये उसी प्रकार संहारक सिद्ध हुआ जिस प्रकार पणीय अपना करूज एवं वृत्त-हत्या में इन्त्र प्रसिद्ध है। अतएव यह सिद्ध होता है कि गुंगु लोग भी दास-दस्युओं के समान अनार्य वे और उल्लर के पर्वतीय भू-भाग से संबंधित प्रतीत होते है, किन्तु लुडबिंग रे, मैक्डानेल रे एवं कीथ आदि पाश्यास्य विद्वानों ने प्रमवश इन्हें ''अतिथिग्व'' का यिल (आर्य जाति) माना है, जो ऋषा के सन्दर्भ को हिन्द में रखते हुने सर्वया असंगत है। अतः ओ राहुल सांकृत्यायन प्रंगुओं को अनार्य कवीले से अभिन्न मानते हैं।

प्रतीत होता है, आर्थ निरोधी गूंगुओं के कवीने का केस अतिकाब (तृत्सुओं या भरतों) के जन (राज्य) के उत्तर-पूर्व में यमुना और गंगा के उद्गम स्थल से संबंधित हिमालय पर्वत की मूंखलाओं से अवस्थित था तथा वे तृत्सुओं के पूर्वी सीमा के समुओं—अज, शिश्रु और यक्षु जनों—के निकटस्य विवोदास के बोर बिरोधी वे, जिन्हें इन्द्र द्वारा वृत-हत्या की भौति स्तने गूंगुओं का विनास कर स्तकी अञ्च-धन-निधि को हस्तगत कर लिया था।

में प्रवासी आयों ने पूर्व की तरफ जाने बढ़ कर बही कीकट नाम दक्षिणी बिहार का भी रख दिया होगा, पृ० ६७ । ऋग्वेद में उल्लिखित कीकट, विपास और सुत्रिद्र के पास कोई जनार्य निवास अनुमान किया जाता है।""ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक टिंट, पं० विश्वेरवरनाच रेड, पृ० ६७, ११० ।

ऋग्वेद, १०/४८/८, ग्रहं गुंगुभ्यो अतिभिक्षभिष्करिमचं न मृत्रतुरं विश्व शारयं ।

२. ऋग्वेव का अनुवाद, ३, १६४।

३. वैदिक इण्डेक्स, भाग १ (मनुवादक-रामकुनार राय), पू॰ २५४।

३. ऋग्वेदिक आर्य, १६५७, इलाहाबाद, पू० २४, ११७ ।

गृंतुओं की भीगोलिक वदस्यित पर्वतीय होने के कारण इन्हें सैन्य विकास की दृष्टि से नैसींगक सुरक्षा प्राप्त थी, तथापि सैनिक सोंक्ष एवं गोदिक साधनों में पुरसुओं की अपेक्षा अल्प होने के कारण अन्ततः इन्हें राजा विवोदास "अतिथिक्व" से पराजित होना पढ़ा और उसे युद्ध के बाद प्रसुर सम्पत्ति इनसे प्राप्त हुई थी।

स्थान न्यानिय की कुछ न्यानों में एक वचन में इसका प्रयोग व्यक्ति वाचक संज्ञा (राजा के अथवा उसके वंशव के नाम) के रूप में हुआ है, किन्तु अन्य स्वतों में; वहाँ इसका प्रयोग बहुवचन में हुआ है?, असंदिग्ध रूप से निश्चित क्षेत्र (देश) के नाम के रूप में उल्लिखित हुआ है। परवर्ती संहिता अथवेंबेद में भी दक्षम का सलिय जनपद जयवा देश के रूप में उल्लेख किया गया है, जिसे सावणावार्व ने भी अपने भाष्य में इसकी इसी (जनपद) रूप में ज्यक्त किया है।

यद्यपि श्री राहुल सांकृत्यायन एवं डा० पी०वी० काणे ने रशम की ऋग्वैदिक देशों (जनों) की तालिका में ग्रहण किया है, तथापि वे इसकी श्रीगोलिक अवस्थिति निर्दिश्ट नहीं कर सके हैं। पं० गिरीश चन्त्र अवस्थि 'रशम' को आनुपूर्वी वर्णों के आधार पर रूस (Russia) से समीकृत करते है।

स्वतिका--निस्सन्देह बहुबबन में प्रयुक्त 'रुशम' सप्ततिन्धन प्रदेश का एक समृद्ध केल या जिसमें वार्य जनों की बस्तियाँ थं तथा ऋणंचय का इस वैभव-सम्यन्त जन (राज्य) पर आधिपत्य था, जिसने बभ्रु ऋषि को बार सहस्र गायों का दान दिया था। श्री गिरीशबन्द्र अवस्थी द्वारा इसका रूस से समीकरण करना औपाधिक एवं अयथार्थपूर्ण होने के कारण सर्वथा असंगत है। इतनी अधिक संख्या में दानबील राजा ऋणंचय द्वारा गायें दान में देने से यह स्पष्ट ज्ञात होता है कि इस केल में नैदानी भाग में वारागाहों की अनुकूल भीगोलिक दशाएँ होने के कारण गायें अधिक उत्पन्न

^{9.} ऋम्बेद, ८/३/९२, शीश्वी """यया रुशमं श्यावकं ""८/४/२—य रुमे श्रममे श्यावके ""८/४१/८।

२. बही, ४/३०/१२, ४/३०/१३, ४/३०/१४।

३. अवर्षक, २०/१२७/१।

ऋग्वैदिक आर्थ, १८५७, इसाहाबाद, पृ० २५।

४. शर्मशास्त का इतिहास, भाग २, अनुवादक-अर्थुन चांबे काव्यप, शक्तक, १६६४, पू= ६४१।

६. वेद धरातस, समानक, २०१० वि०, पूर्व ५६४।

होती मीं । जतएव सप्तसैन्धव प्रदेश के मैदानी भू-शाग से रुशम जन बाहर नहीं था।
वभ्र ऋषि का अति वंश से संबंधित होने के कारण प्रतीत होता है, यह केस पुर श्रम से दूर नहीं अवस्थित था, क्योंकि अलिवंशीय ऋषि ऋग्वेद (मंत्रमंडल) के सरस्त्रती के आस-पास विस्तृत पुरु राज्य से चनिष्ठ संबंधित रहे थे। अतएव इनके निकटस्थ विपाश-शुतुद्धि के मध्यवर्ती भू-शाग में रुशम की अवस्थिति निर्धारित करना समीचीन है।

यति यतियों का एक प्राचीम आर्थ कवीले से रूप में कण्य पुल ऋषि मेधातिथि द्वारा एक ऋचा में भुगुओं एवं प्रस्कण्य के साथ उल्लेख किया गया.है, जिसमें
इनकी रक्षा हेतु इन्द्र से धन-प्राप्ति करने के लिये सुवीर्य माँगने की प्रार्थना की गयी
है। अन्यक्ष भीर भुगुओं के साथ यतियों का उल्लेख प्राप्त होता है, जहाँ भुगुओं के समान
ये वास्तविक एवं पौराणिक व्यक्ति प्रतीत होते हैं। डा० मैक्डानेल एवं कीथ, बेबर की अवधारणा के आधार पर यति जन को (आयों) के प्राचीन कवीले का नाम
स्वीकार करते हैं, जो उन्हें ऋग्वेद (द/३/६, ६/१६) में वास्तविक व्यक्ति तथा
ऋग्वेद (१०/७२/७) में पौराणिक व्यक्ति प्रतीत होते हैं। डा० पी० बी० काणे का
विचार है कि आयों में जो लोग शरीर सुखा देने वाले, ध्यानमन्त दरिद्र-सा जीवन
विताने वाले मुनि कहे जाते वे, संभवतः बही अनायों में यति कहे जाते थे।

समीका करनेद (८/३/८) के अतिरिक्त अन्यल सामवेद (२/३०/४) में भी यितगणों को भृषु और प्रस्कण्य (कण्य पुत्र ऋषि) के साथ ऋषि मेधातिथि (कण्यपुत्र) हारा रक्षा हेतु धन एवं सुवीर्य प्राप्त करने के लिये इन्द्र के स्तवन में उल्लिखित किये जाने से यह स्पष्ट ज्ञात होता है कि आर्य जाति के रूप में बितगण भृषु और कण्य पुत्रों से चनिष्ठ संबंधित थे। कितप्य ऋचाओं से यह प्रतीत होता है कि भृषु द्रुह्य औं के पुरोहित थे तथा कण्य एवं उनके पुत्र यदु और तुर्वशों के पुरोहित थे जिन्होंने वासराज्ञ युद्ध में तृत्सुओं (भरतो) के विरुद्ध संघर्ष किया था। द्रुह्य ओं का जन

ऋग्वेद, ८/३/६, तत्त्वा यामि सुवीर्यं तद् ब्रह्म पूर्विचत्त्ये । येना यतिम्यो भृगवे धने हिते येन प्रस्कण्यमाविय ।

२. वही, ८/६/१८, १०/७२/७, सामवेद, २/३०/४।

३. वैदिक इण्डेक्स, भाग २ (अनुवादक-रामकुमार राय), पृ० २०५ ।

इण्डिके स्टूडियन, ३, ४६५ (नोट)।

थ. धर्मकास्त्र का इतिहास, भाग १, पृ० २६४ ।

६. ऋग्वेद, ७/१८/६, ८/७/१८, येनाव तुर्वशं यदुं येन कण्वं जनस्पृतते ।

(राज्य) जॉस्क्नी और परूजी के मध्यमर्ठी क्षाण में तथा यह और तुर्वेकों का बन क्रमण: बितस्ता और अधिक्ती के आस-पास अवस्थित था। अतप्य इन जन्में के पुरोहिलों को भी इन्हीं केलों से संबंधित करते हुए इनके चनिष्ठ सम्बन्धी आर्थ आदि के बितरों को भी बसिबनी (चेनाव) नदी के जास-पास सवस्थित मानना सर्वेषा समी-चीम है। तथा डा० पी॰ बी॰ काणे की मितियों की जनार्थ विषयक संभावना सर्वेषा निराधार है।

बेतनु - अर्थिद की एकं ऋचा में बेतनु नामक श्रू-माम को तृत्सुओं के सेना-पित आर्थुनेय कुत्स को देने का उल्लेख किया गया है, जिससे ग्रुष्ण, कुयब आदि बस्युओं के साथ युद्ध में विशेष पराक्रम प्रविश्तित करते हुए उनका बन्ध किया था?। अस्य ऋषाओं? में भी उल्लिखित बेतनु को कबीके अथवा जाति के रूप में जिसका दश्यु एक सबस्य मा त्सिमर , केगी आदि पाश्चात्म बिद्धानों द्वारा प्रतिपादित किया गया है। भी गिरीशचन्द्र अवस्थी , दा० पी० बी० काणे और भी राहुत सांकृत्यायन आदि भारतीय बिद्धानों ने बहुववन में प्रयुक्त होने के कारण इसे देश (जातियों का केस) अर्थ में ग्रहण किया है, किन्तु यह इसकी अवस्थिति को निर्दिष्ट नहीं कर सके हैं।

समोका—अर्जून-पुल कृत्स तृत्सुओं (भरतों) का सुयोग्य सेनानी होने के कारण कृयन, शुष्ण जैसे सम्बर के दस्यु योद्धाओं को पराजित कर बध करने में सफल हुआ था। यतः उसकी पराक्रमपूर्ण सफलता पर सन्तुष्ट होकर प्रतीत होता है, बार वर्ष बाद विजय प्राप्त करने वाले तृत्सुओं के राजा दिबोदास ने अपने वीर सेनापित आर्जुनेय कृत्स को दस्युओं का विजित पर्वतीय भू-मान, जो उसके जन (राज्य) की उत्तरी सीमा से दूर नहीं अवस्थित वा, पुरस्कार स्वरूप कृत्स को दे दिया था। अत्रप्य इस तक्य को दृष्टि में रखते हुने वेतसु क्षेत्र को तृत्सु जम के उत्तर में परुष्णी और सरस्वती

१. ऋग्वेद, १०/४८/४, अहं पितेव वेतस्रूरिभष्टये तुमं ""।

२. बही, ६/२०/४, १०/२८/२, ६/१८/१३, ४/३१/६।

३. वही, ६/२०/८, २६/४।

४. आस्टिण्डिशे नेबेन, १२६। ४. डेर ऋखेव, नं० ३३७।

६. बेव घरातम, २०१० वि०, सखनऊ, पू० ६२१।

७. धर्मशास्त्र का इतिहास, भाग २, १८६४, पू० ६७१।

य. ऋग्वैदिक वार्थ, १८५७, इलाहाबाद, पृ० २१।

के उद्गम बर्चात् हिमालय पर्वत की प्रत्यन्त श्रृंखलाओं से सम्बन्धित मानना समीचीन अतीत होता है।

सारस्वत—विश्वामिल जैसे बक्तस्वी ऋषि द्वारा इस केल का बृहत् सांस्कृतिक प्रदेश के क्य में इसा और भारती के साथ उल्लेख किया गया है । सससैन्धव प्रदेश की सात नदियों में सिन्धु और सरस्वती ने भौगोलिक दृष्टि से आयों को सर्वाधिक प्रभावित किया है। वहां सिन्धु ने अपने आस-पास के केल में मानव को भौतिक अभ्युदय के लिए विविध उद्योगों की अनुकूल परिस्थितियाँ उत्पन्न कर प्रेरित किया, वहीं सरस्वती ने आयों को भौतिक उत्कर्ष के साथ यज्ञादि आध्यात्मिक कार्यों में अभ्युदय प्राप्त करने की प्रेरणा वी।

सरस्वती नवी के आस-पास के क्षेत्र को सारस्वत क्षेत्र से अभिन्न मानना समीचीन है। यह क्षेत्र भरतों (तृत्सुओं) के जन (राज्य) का ही पूर्वी भाग था, जिसका विस्तार हषद्वती नदी के पास तक था। प्रतीत होता है, इस क्षेत्र में भरतों के अतिरिक्त वसिष्ठ, भरदाज तथा विश्वामित के बंशज कुशिक जन भी रहते थे। सप्तसैन्धव प्रदेश के अन्य विविध स्थल—

ऋग्वेदिक सप्तसैन्धव प्रदेश के विस्तृत भू-देलों पर जिन आर्य एवं अनार्य जनों अववा कवीलों का सम्बन्ध था, उन सभी का ऐतिहासिक एवं भौगोलिक पृष्ठभूमि पर ऋग्वेद में उल्लेख हुआ ही है, इसके साथ ही अन्य विविध स्थलों का भी कतिपय ऋग्वाओं में वर्णन किया गया है, जो ऐतिहासिक, सांस्कृतिक एवं भौगोलिक दृष्टि से अत्यन्त महत्त्वपूर्ण माने जा सकते हैं। यहाँ संक्षेप में उन्हीं कतिपय स्थलों का विवेचन किया जा रहा है।

तीर्थ-स्थान-ऋग्वेद र के अतिरिक्त अन्य संहिताओं र एवं ब्राह्मण प्रन्थों ४ में तीर्थ शब्द जनाशय के समीपवर्ती पवित्न स्थान के अर्थ में प्रायः प्रमुक्त हुआ है, किन्तु

ऋग्वेद, ३/४/८, आभारती भारतीभिः सजीषा इला देवै मनुष्येभिरग्निः । सरस्वती सारस्वतेभिरवाक् तिस्रो देवीर्वहिरेदं सदस्तु ।

२. वही, प्र|१६/३७, सुवास्त्वा अघि तुग्वनि । १०/३१/३, तीर्थे न दस्ममुप यस्त्यूमाः ।

३. तैसिरीय संहिता, ६/१/१/१-२, अप्सु स्नाति साक्षादेव वीक्षां-तपसी अवक्त्थे तीर्थे स्नाति । ४/४/११/१-२ । बाजसनेयि संहिता, १६/१६ ।

४. जैमिनि बाह्मण, ३/४/१४-१६, शांखायन, बा० २/द ।

म्हान्येय की कतिपय म्हणानों ते ऐसा अतीरा होता है कि तीर्थ अव्यान अंगि (अन्यय), नदी का सुतार (उपला) पार करने का स्थल अवना नदी बाटर के अर्थ में भी प्रमुक्त हुना है।

यास्काचार्य रे ने ऋम्बेष (व/१८/३७) में उल्लिखित 'सवास्त्वा अधि सम्बनि' की व्याख्या में स्वास्था का स्वास्तु (स्वात) नदी तथा तुम्बन का अर्थ तीर्थ खबवा तरण (पवित्र) स्थम किया है। इस व्याख्या को हिन्द में रखते हए यह कहा जा सकता है कि सप्तसैन्त्रव प्रदेशीय प्रमुख नदियों के अनेक तरण (पविल) अथवा धरलता से पार उतारने बाले (उथले) स्थल भी तीर्थ स्थान के रूप में प्रसिद्ध थे. जिनमें सामान्य निदयों के अतिरिक्त सिन्ध नदी अत्यन्त गहरी एवं महत्त्वपूर्ण होने के कारण अपने तीयों के लिए विशेष रूप से उल्लेखनीय है। श्री राहल सांकृत्यायन ने बड़ी तीर्ध जब्द को पवित्र बसामय के समीप स्थल के स्थान पर सामान्य नदी-बाट के रूप में बहुण किया है, सिन्धु नदी के विशिष्ट तीर्थ स्वान के रूप में नहीं। भौगोसिक हिष्ट से नदी की प्राकृतिक प्रवाह र-प्रकृति तथा मानव बस्तियों के आकार-प्रकार के आधार पर सामान्यतमा तीर्थस्थान निर्मित होते हैं. जिनको सांस्कृतिक एवं वार्मिक इंडिट से पविस तथा कल्याणकारी होने से महत्त्वपूर्ण माना जाता है। नदियों के संग्रहों ६ अवता सरोवरों के समीपस्य पवित्र तीर्थ स्थान ऋग्वैदिक सप्तर्शन्यव प्रदेश में. प्रतीत होता है, कम नहीं विद्यमान थे, तथापि इनका नामोल्नेस कम हुआ है, फिर जलाश्रय के समीप होने के कारण 'उदबज' नाम के एक स्थल को तीर्थस्थान के अतिरिक्त प्रसिद्ध नगर के रूप में उदाइत किया जा सकता है।

उद्वतः गर्ग ऋषि (भरद्वाज पुल) द्वारा वर्षी तथा शम्बर नाम के वस्यु सरदारों का वध इसी प्रसिद्ध स्थान में बताया गया है । तृत्मुओं (भरतों) के राजा

ऋग्वेद, १/१६८/६—तीर्थे नार्यः पौस्यानि तस्युः, १/१७३/११, ४/२८/३।

२. वही, ८/४७/११, सुतीर्थमर्वतो मथान् नो नेषमा सुगम् । १/४६/८, अरिलं वा दिवस्पृष् तीर्चे सिन्यूनां रथः ।

३. निरुक्त, ४/१४।

ऋग्वेद, १/४६/८, बरिलं वा दिवस्पृषु तीर्वे सिन्धूनां रचः ।

प्रवही, १०/८/८, इदमापः प्रवहत बत्कं च दुरितंमचि ।

६ वही, ८/६/२८ तथा बाजसनेयि संहिता २६/११।

७. वही, ६/४७/२१ - अहन्दासा बुवमीव बस्नयन्तोदनके विचनाशम्बरं थ।

विकास 'अतिकात' ने सतत् जालीस वर्ष गुढ करने के पश्चात् इन्त्र की सङ्ग्यता से 'स्वक्ता' नामक स्थान में एक साख अनुयायियों कासे वर्ची तथा दे द पर्वतीय पुरीं (दुर्गी) पर बाधिपत्य रखने वाले शम्बर नामक दस्युओं का पर्वतीय सरिता तट पर अवस्थित इस तीर्थ स्थान के निकट ही वध किया था। इसके नाम से ही यह कात होता है कि यह स्थान किसी जलाशय (नदी तट) के अत्यन्त निकट अवस्थित रहा होगा, जैसा कि सायणाचार्य ने अपने भाष्य में इस तथ्य को न्यक्त भी किया है, किन्तु वे भ्रमवश इसे तीर्थस्थल अथवा प्रसिद्ध स्थान (नगर) न मानते हुए देश के रूप में स्वीकार करते हैं। श्री गिरीशचन्द्र अवस्थी तथा श्री राहुल सांकृत्यायन ने उद्वज को स्थान के रूप में ग्रहण करते हुए इसे तृत्सुओं (भरतों) के उत्तर में हिमालय प्रदेशीय (कांगड़ा के पर्वतीय) समतल भूभाग में धनेरी (नूरपुर) के पास अवस्थिति निर्विष्ट की है जहाँ आयाँ एवं दासों (दस्युओं) की असंख्य सेना भी एक सित हो सकी होगी।

हमीका — जिस प्रकार परवर्ती महाकाव्य काल में लवणासुर का शतुक्त द्वारा बद्द किये जाने से यमुनातटवर्ती नगर मधुपुर या मधुपक्त (मधुरा या मधुरा) प्रारम्भ में विजय-स्थल, किन्तु कालान्तर में तीर्थस्थल के रूप में प्रसिद्ध हो गया, उसी प्रकार ऋषिकि काल में वर्षी और शम्बर के बध के पश्चात दस्युओं एवं दासों पर आयौ (तृत्सुओं या भरतों) को महान् विजय उद्वज में ही हुई, अत्तएव यह भी प्रारम्भ में विजयस्थल किन्तु कालान्तर में जलाशय (नदी तट) के समीप अवस्थित होने के कारण तीर्थस्थान के रूप में विश्वत हो गया। दस्युओं (दासों का क्षेत्र हिमालय पर्वत को श्रृंखलाओं से संबंधित पा। अत्तएव उद्वज को भी नगर या तीर्थस्थल के रूप में भरतों के उत्तर में हिमालय पर्वतीय (विपाश अथवा मुतुद्रि के उद्गम) क्षेत्र में अवस्थित मानना समीचीन है।

पुर (सुरक्षित नगर) - यद्यपि ऋग्वेद के अनेक स्थलों ६ में पुरों का उल्तेख

१. ऋग्वेद, ७/६६/४, ६/३१/४, ४/२६/३।

२. द्रष्टब्य- सामणाभाष्य-"उदकानि कर्जान्त अस्मिन् इति उद्वर्णा देश विशेष: ।" (ऋग्वेद ६/४७/२१)।

३ वेद घरातल, २०१० वि०, लखनऊ, ५० ६४।

४. ऋम्बैदिक आर्य, १६५७, इलाहाबाद, पूर १००।

वाल्मीकि रामायण, उत्तरकाण्ड, १०८/१०, ६८/३, ७०/४,१६।

६. ऋग्वेद, १/१७३/१०, १७४/६, १८६/२, २/१६/६, (सामान्य नगर) २/१४/६,

हुआ है, जिनमें अधिकोश ऋतु सम्बन्धी जीगोजिक ममायों की हुन्दि में रखते हुए
सुरक्षित आवात के मतिरिक्त मीकिक अभिवानों में संसाण प्राप्त करने के लिये आवंद्
अथवा पाषाणों से निर्मित किये बाते के, तबापि इन आवसी पुरीं (पाषाच दुवाँ) के
अतिरिक्त, प्रतीत होता है, पत्थर की चहारवीवारी से चिरे अनेक पुर (सुरक्षित नमर)
भी ऋग्वेदिक सतसैन्सव प्रदेश में विद्यमान के, जिनका कतिपय ऋणाओं में नामोक्षेश्व
भी प्राप्त होता है। यहाँ संक्षेप में ऐसे सुरक्षित नगरों अकवा निवास-स्थानों की
भौगोसिक सवस्थित का विवेचन किया जा रहा है।

नैधाशाख—ऋषि विश्वामिल द्वारा इन्द्र की स्तुति में अनायों को कबीले कीकट केल की गायों के उल्लेख के साथ ही प्रमयन्द के धन की प्राप्ति हेतु उसके नगर नैपाशाख को नष्ट करने की भी प्रार्थना की गयी है। शायणाचार्य ने नैपाशाख को नष्ट करने की भी प्रार्थना की गयी है। शायणाचार्य ने नैपाशाख को ''नीच वंश से संबंधित'' अर्थ करने के अतिरिक्त अन्यल इसे नगर के रूप में भी प्रहण किया है जिसे भी राहुल सांकृत्यायन ने भी सर्गीवत किया है। अन्य स्थानों पर इसे देश का नाम बताया गया है जिसे भी निरीशचन्त्र अवस्थी अप्रामाणिक मानते हैं। प्रासमैन, लुड विग तथा रिसमर पाश्चात्य विद्वानों कि सावाण के प्रचम आजय को सर्मीयत किया है, जबकि हिलेबाण्टण द्वारा नीची शाखाओं वाला अर्थकर सोम-पीछ को निर्दिष्ट किया गया है।

समीक्षा— संबंधित ऋचा में उल्लिखित 'नैचाशाख' की कीकट एवं प्रमनन्द के सन्दर्भ में ग्रहण करते हुए सायण द्वारा किया गया प्रथम अर्थ (नीच दंश में उल्पन्न) तथा हिलेबाण्ट का सोम विषयक अभिमत सर्वथा असंगत एवं असमीचीन प्रतीत होता

४/३०/२०, (पाषाण के पुर) २/२०/८, ८/१००/८, (आयसी पुर) ६/२०/१०, (गारदीपुर) ३/१२/६, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$

^{9.} ऋग्वेद, ३/४३/१४, ''कि ते कृष्वन्ति कीकटेषु गावो क्या नो भर प्रमगन्दस्य वे दो नैचाशार्खं मध्यन्त्र्यया नः।''

२. द्रष्टव्य सामण भाष्य—''नीचासु शुद्र योनिषु उत्पादिता शाखा-पुस पौसादि परम्परा येन।''

३. ऋग्वेदभाष्य भूमिका, पृ० ४।

४. सेण्टपीटर्स वर्गकोश, व॰ स्था॰ ।

५. वेद धरातल, २०१० वि०, सखनक, प्र० ३८०।

६. आल्टिण्डिशे लेबेन, ३१।

७ वेदिशे माइयोबाजी, १,१४-१८, २, २४१-२४१।

है। सतः सायण के प्रथम अर्थ का समर्थन करने बासे गासकेन, जुबबिन, स्थिमर आदि पाश्यात्व विद्वानों के मरा भी कोई महत्त्व नहीं नखते हैं। कीकट स्वयं ही अनार्य जाति के कबीले से संबंधित सैल का नाम है। अतएव उससे चनिष्ठ संबंधित नैचासाझ स्वतंत्र क्य से पृथक् अन्य कोई देश नहीं हो सकता है तथा ऋचा के उल्लेखानुसार इसे कीकट केशान्तर्गत स्थान के नाम के रूप में ही महत्र करना सर्वथा समीचीन अतीत होता है। कीकट की अवस्थित विपास और खुनुद्रि नदियों की ऊपरी पाटी के (हिमालय की निचली श्रंखलाओं) में थीं, अतएव इसके ही अन्तर्गत नैचासाख को इन नदियों के उद्गम स्थल से संबंधित मानना समीचीन है।

सकेरब—ऋगवेद की एक ऋषा के अन्तर्गत भवेरय का उल्लेख हुआ है, जिसे पाश्चात्व विद्वाद जुडविन रे ने किसी स्थान के नाम का आश्य प्रहण किया है, जबकि ग्रिफिय ने इस तथ्य को संदिग्ध माना है कि भवेरय किसी स्थान (नगर) का नाम है अथवा किसी व्यक्ति का । इस सम्बन्ध में राय की अवधारणा है कि संबंधित ऋषा का मूल पाठ ही भ्रष्ट हैं ।

सनीका— संबंधित ऋषा में उल्लिखित अंबेरण किसी स्थान का ही नाम प्रतीत होता है। राज ने यहाँ मूल पाठ के अव्द होने की जो धारणा व्यक्त की है, वह बिना कोई प्रामाणिक पाठ निर्दिष्ट किये स्वीकार्य नहीं है। ग्रिफिय ने इसके सम्बन्ध मे स्थान अथवा व्यक्ति के नाम होने का सन्देह व्यक्त किया है, यह अवश्य ही विचार-णीय है, किन्तु व्यक्ति के रूप मे इसके किसी विशिष्ट कार्य अथवा स्वभाव का इस ऋषा मे अथवा अन्यक्ष उल्लेख न होने के कारण चुडविंग का दिन्दकोण तथ्यपूर्ण कहा जा सकता है।

यह स्थान सप्तरीन्धव प्रदेश के मैदानी (मध्यवर्ती) भूभाग मे अवस्थित था तथा यहाँ से रथ सरलता से आ-आ सकते थे।

क्ताका - ऋग्वेद १ की कतिपय ऋचाओं मे इस स्थान का उल्लेख प्राप्त होता है। डॉ॰ मैक्डानेल एवं कीय६ 'दशव्रज' को अध्वती के आश्रित व्यक्ति का नाम

१. ऋग्वेद, १०/६०/२।

२. ऋग्वेद का अनुवाद, ३, १३८, १६५।

३. ऋग्वेद के सूक्त, २, ४६३।

४. सेण्टपीटर्स बर्ग कोश, राथ, व॰ स्था॰ ।

४. ऋखेद, ६/६/२०, ६/४८/१, ४०/८।

६. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, (अनुवादक-रामकुमार राय), पृ० ३८६।

मानते हैं, काकि भी राहुस सांकृत्यायन प्रशृति भारतीय विद्वानों की अवधारणा है कि यह स्थान-विकेष का अधिधान है तथा सत्तरीन्त्रच प्रदेश के वर्वतीय परिचमोत्तरी भाग में अवस्थित था।

सनीका — बण सन्द सामात्मतथा पचुजों के समूह अथवा गोष्ठ (गो बादि पमुजों के स्माद) के वर्ष में प्रयुक्त हुवा है। इस तथ्य को हिष्ट में रखते हुए — "दमन वज" को गो जादि पशुजों के इस गोष्ठ प्रधान स्थान से अभिन्न मानना समीचीन प्रतीत होता है। अतएव डॉ॰ मैन्डानेल एवं की ब को अवधारणा के स्थान पर श्री राहुल सांहत्यायन के अधियत को तथ्यपूर्ण मानते हुवे इस स्थान को भौगोशिक हिष्ट से पशुपानन-प्रधान केल (नदियों के जास-पास चरागाह प्रधान मैदानी भाग) में अवस्थित मानना उचित प्रतीत होता है।

वोसर्थ — यह ऋग्वेद की कतिपव ऋचाओं ? में स्थान के नाम के रूप में उल्लिखित हुवा है, किन्तु डॉ॰ मैक्डानेल एवं कीय ? के मतानुसार गोशर्थ अश्विनों के आश्रित का नाम है। श्री राहुस सांकृत्यायन र इसे स्थान के रूप में प्रहण करते हुथे सप्तसिन्धु प्रदेश के पश्चिमोत्तरी भाग में अवस्थित मानते हैं।

सनीका—डॉ॰ मैन्डानेल एवं कीच का मत संबंधित ऋचाओं के सन्दर्भ को हिएट में रखते हुये तथ्यपूर्ण प्रतीत नहीं होता है। अतः श्री राहुल संकृत्यायन की धारणा के अनुसार दशव्य के समान इसे भी गोपालन-प्रधान स्थान मामना समीचीन है। जहाँ गवाचिर (सोम-मिश्रित दुग्ध पेय) प्रचुर माला में तैयार किया जाता था। अतएव इसे पशुपालन-प्रधान नदियों के आस-पास मैदानी भाग से संबंधित मानना चाहिये।

प्रमुख ऋषियों एवं उनके आश्रमों (निवास-स्थान) का विवेचन

यत-तल अपनी ऋचाओं में विविध शास्त्रीय शान के साथ ही सप्तसिन्धु के भौतिक भूगोल से परिचित कराने के अतिरिक्त सप्तसैन्धव प्रदेश के समस्त सांस्कृतिक भूगोल के स्वरूप को निर्धारित करने में तपस्वी ऋवियों का महत्त्वपूर्ण योगदान है।

१. ऋग्वैदिक आर्य, १४५७, इसाहाबाद, १० ७४।

२. ऋखेद, ८/८/२०, ४८/१, ४०/१०।

३. वैविक इण्डेक्स, भाग १, १० २६८।

ऋग्वैदिक आर्य, पृ० ७४।

जंन-जीवन के अशान्त बातावरण से विधिष्त रह कर भी उसके निकट प्रकृति के पश्वन क्रीड में पंत्रे निम्छल भौतिक विषयों से वीतराग रहते हुए भी तत्त्वश्वानी उदारिक्त ओजस्वी एवं परम मेधावी, ऋग्वैदिक ऋषियों के पावन-जीवन के साथ ही उनके निवास-स्थान (आअमीं) के क्षेत्र को भौगोशिक बातावरण (आइलिक दर्शाओं) ने किस प्रकार प्रभावित किया तथा उनके द्वारा सांस्कृतिक भूगोल में किस प्रकार का मौलिक योगदान दिया गया ? यह एक अत्यन्त आवश्यक एवं विचारणीय विषय है।

महत्वेदिक ऋषियों एवं मुनियों का सामान्य जीवन त्याग, तपस्या, देवोपासना एवं श्रम-साधना से परिपूर्ण होता था। तपस्या तथा देवोपासना से बचे हुए
समय में ऋषिगण ग्रहस्थों की भौति श्रमपूर्ण आजीविका हेतु कृषि एवं पशुपालन आदि
कार्यों में सगे रहते थे और सरल (त्यागपूर्ण) जीवन व्यतीत करते थे डॉ॰ पी० बी०
काणे ने ऋग्वेदक।लीन आर्यमुनियों (ऋषियों) को त्याग, तपस्या में शरीर सुखा देने
वाले और दरिद्र सा जीवन बिताने वाला बताया है, जिन्हें अनार्य अपने कबीलों से
संबंधित इस प्रकार के जनों को 'यति' कहा करते थे। इन ऋषियों के आश्रमों (निवास
स्थान) का विस्तार एवं स्वरूप संकृषित न होकर अत्यन्त बिस्तृत (व्यापक क्षेत्र से
संबंधित) होता था कि अनेक सगोलीय ऋषि जनों के कृदुम्ब इनमें रहकर जप-तप,
यज्ञ-हवन, अध्ययन-मनन, कृषि-पश्र-पालन आदि उनकी अनेक कियायें निर्विक्त भवती
रहती थीं। यज्ञस्थान, तपस्थान एवं शिक्षा संस्थान (ऋषि कृष) के रूप में इन ऋषिआश्रमों का सांस्कृतिक महत्व विश्वत है ही, इसके साथ ही अपने क्षेत्रीय सम-सामयिक
जनों (राज्यों अथवा कवीलों) की सांस्कृतिक एवं राजनैतिक स्थिति को अन्ततः
प्रभावित करने मे जिन ऋषियों एवं उनसे सम्बन्धित आश्रमों का महत्वपूर्ण एवं अविस्मरणीय योगवान रहा है, उनका यहाँ संक्षिप्त विवेचन किया जा रहा है।

भरद्वाज- वृहस्पति पुत्र भरद्वाज ऋग्वेद के ६० मूक्तों के द्रण्टा ऋषि तृत्सुओं (पुरु-भरतों) के जनाधिप दिवोदास 'अतिथिग्व' के पुरोहित (प्रधानमंत्री) पद पर प्रतिष्ठित होकर अपने अनेक वंशजों के साथ भरत-जन की सीमा के अन्तर्गत सरस्वती

ऋग्वेद, १०/१३६/२, मुनयो नातरशनाः पिश्वञ्चा वसते मलाः । ८/१७/१४ (इन्द्र मुनियों का सखा), १०/१३६/४ (मुनि देवों का मिल) ।

२. धर्मशास्त्र का इतिहास, भाग १, पृ० २६४।

३. वैदिक इण्डेक्स, भाग १, १० ७७ (डॉ॰ मैक्डानेल एवं कीच ने सामान्य जीवन स्तर (अवस्थानुसार जीवन-यापन) के अतिरिक्त मानव-निवासस्थान को आश्रम बताया है।

तद पर समस्यत आध्य में निवास करते ने । मुलोब से मण्ड मण्डल के मान: अनेक स्थलों पर भरदान तथा जनके स्वांतीय अलों का सल्लेख प्राप्त होता है। अपनी सायविक वार्य-जनायों की संवर्षमधी स्थित (६/२०/९०) को समझते हुए बुद्धिमान् महित ने बाज्यारियकता के स्थान पर भौतिक उपलब्धियों की बावस्यकता पर वपनी महमालों में? विशेष बंग दिया है। शस्यर जैसे वासों एवं दस्युकों पर विकय प्राप्त करने के लिये उन्होंने अच्छे वीरों? के साथ रहने, परवर से हड़ सरीर पाने की कामना मान करते हुए सुरक्षा के मिये वर्स, धनुष्, ज्या, इचुछि, परशु, रथ-बोड़े जैसे यौद्धिक साधनों का भी तरकानीन परिस्थिति को हिन्द में रखते हुये सल्लेख किया है। १

पर्वतीय जनार्य दस्युओं (सम्बर, घुनि, सुमुरि, पिप्र, मुज्ज) आदि पर विजय प्राप्ति हेलु भौतिक समृद्धि संबंधित करने की ओर भरदाज का ही ध्यान भौगोलिक संसाधनों की अनुकूलता की ओर गया तथा केल एवं अरण्य का उल्लेख उन्होंने कृषि एवं पशुपालन जैसे धन्धों की महला को ध्यान में रखते हुवे अपने नाम को पूर्ण चरितार्थ किया। प्रत्यक्ष रूप से भी महला को ध्यान में रखते हुवे अपने नाम को पूर्ण चरितार्थ किया। प्रत्यक्ष रूप से भी महला के आर्थिक भूगोल को हृदयंगम करते हुवे अपन-धन-पशु के साथ ही सनुओं से सुरक्षा की कामना की हैं । सप्तस्वता सरस्वती का स्वामाविक भौगोलिक वर्णन करने से यह सुनिश्चित रूप से कहा जा सकता है कि ये और इनके वंशज सरस्वती के दाहिने तट पर भरतों की सीमा के अन्तर्गत आश्चम बनाकर निवास करते थे तथा दिशोदास को राजनैतिक एवं यौद्धिक निषयों में परामर्श एवं सहायता देते रहते थे।

बसिष्ठ—ऋषेद के सप्तम मंडल के प्रधान ऋषि, लगमग १०४ सूस्त्रों के कर्ता मैलावरण बसिष्ठ की ऋषायें तत्कालीन ऐतिहासिक और भौगोलिक सामग्री को व्यक्त करने की दृष्टि से बिद्धानों द्वारा सर्वाधिक महत्वपूर्ण मानी गयी हैं।

प्रतीत होता है, ऋषि विकास्त भरद्वाज का पौरोहित्य (प्रधानमंत्रित्व) पद छीन कर भरतों के राजा सुदास 'वीतहच्य' के राज-पुरोहित नियुक्त हुए थे तथा

१. ऋग्वेद, १/४८, १/११६/१८, ६/४७/२४।

२. वही, ६/१६/५, त्विमना वार्या पुरु दिवोदासाय सुन्वते भरढाजायदास्ये ।

३. वही, ७/४/८, २४/१०। ४. वही, ६/७४/१२।

थ. बही, ६/७४/१,२,३,४। ६. बही, ६/२४/१०।

७. बही, ६/१/१२, १४, ४/१, ४/१/१२।

प. वही, ६/६**१/१०**।

दं. राहुल सांकृत्यायन, ऋग्वेदिक बार्य, १६५७, इलाहाबाद, पृ० ६२ ।

उन्होंने सत्कालीन प्रतिपक्षी वस बार्ब कबीलों द्वारा ऋषि विश्वामिल के नेतृत्व में तृत्वुकों के विश्वद छेड़े जाने वाले अयंकर गृह-गृह (वाशराश गुढ़) में अपने वंश्वलों के साथ सिक्रय भाग लिया था जिसकी सफलता एवं विषय स्थिति का उन्होंने अपनी ऋषाओं में सजीव चिल्लण किया है। विस्तिष्ठ की सहामता से तृत्सु जन अलेक प्रतिपक्षियों को परास्त कर उन्हें एक समग्र राष्ट्र के जन्तर्गत लाकर भौतिक सम्पक्षरा प्राप्त करने में समर्थ हुआ था। वस्तुतः तत्कालीन अनेक जमों कबीलों या राज्यों में विकीण आयों को राजनैतिक एकता के सूल में आबद्ध करने की दृष्टि से विस्तिष्ठ का महत्त्व निर्ववाद रूप से सर्वोच्च स्वीकारा जा सकता है।

महम्बेद की अनेक महनाओं? में विस्ष्ठ एवं उनके वंशनों का उल्लेख हुआ है। दाशराज युद्ध का विस्तार समस्त समस्तव प्रदेश में होने के कारण ये इसकी भौगोलिक दशाओं के साथ ही भौतिक स्वरूप (निद्धयों की गहराई) तक से सुपरिचित थे, क्योंकि पिचम में सिन्धु के साथ ही पूर्वी छोर की बमुना तटवर्ती प्रतिपक्षी अनार्य जातियों (अज, शियु, यक्षु) को भी इन्होंने विचित्त किया है। ये अपने सगोलीय जनों के साथ तुत्सुओं के जन के अन्तर्गत सरस्वती नदी के तट पर आश्रम बनाकर निवास करते थे, जिसका समर्थन पं मधुसूदन ओशा प्रभृति विद्वानों ने अपनी शोध है।

कौतिक विश्वामित —गायि (गाघि) के पुत तथा कुष्तिक के पौत ऋषि विश्वामित का विस्वं के सम-सामयिक प्रतिस्पर्धी होने के कारण कम महत्त्व नहीं है, क्यों कि दाशराज युद्ध में सुदास के प्रतिपक्षी दस राजाओं ने ही यौदिक योजना से तृत्सुओं का फांस लिया था। प्रतीत होता है कि दाशराज युद्ध में विजयी होकर भी सुदास विश्वामित तथा उनके वंश्वों (कुशिकों) की झिक्त के आगे और संवर्ष न कर सका और विस्वं को राज-पुरोहित के पद से हटा कर विश्वामित को इस पद पर प्रतिष्ठापित कर अपने पक्ष में किया था। भृगुओं से इसकी चनिष्ठ मैसी थी, क्योंकि यमदिन के साथ ही इन्होंने अपने वंशाओं का उल्लेख किया है । इससे यह बात

^{9.} ऋखेद, ७/४/७, ८/४, १८/४, १४,१८, ३३/३, ६, ७/१/१४ ।

२. बहो, ७/३३/१, २,३,६, १३।

३. वही, ७/१८/१६ । भावदिन्द्रं यमुना तृत्सवश्यः

४. महर्षि-कुल-वैभवम्, राजस्थान प्राच्य विद्या प्रतिष्ठान, जोधपुर, २०१८ विक्रमीय, पृ० १४।

ऋखेव, १०/१६७/४, ३/४६/ १, ३, १२, २८/१४, ३०/२०, ३३/४।

होता है, द्वारम्य में वाजराम युद्ध के स्वय विश्वामिल तथा अन्य कृषिक लोग विभास और मुद्दुति के जास-वास आध्य में रहते थे, क्योंकि इन गदियों के असि विश्वामिल की अत्यन्त धानपूर्ण एवं हृदयावर्षक ख्याएँ प्राप्त होती हैं। इसके खिलरिक्त भृगुवंशी ऋषि, जिनसे इनकी जत्यन्त चनिष्ठता थी, परुष्णों के पश्चिणी तट पर अवस्थित हु, बों के पुरोहित वे। अस्य कृशिकों का भृगुओं के निकटस्थ होना स्वाभाविक ही है, किन्तु कालान्तर में जिसच्छों को सत्ता-च्युत कर ये तृत्सुओं के जन की सीमा में सरस्वती तट पर अपना स्वायो निवास बनाकर रहने लगे थे, क्योंकि इन्होंने सारस्वत जनों के साथ सरस्वती की श्रद्धापूर्वक स्तुति की है?। पं मधुसूदन ओझा? ने पौराणिक एवं महाकाव्य सन्दर्भों के आधार पर इन्हें काल्यकुरुज, कौशास्त्री, मिथिला की कौश्चिकी नदी से संबंधित किया है जो ऋष्यैदिक सन्दर्भों से पूर्णतया असम्बद हैं। इनके सगोलीव ऋषियों में दस सूक्तों के मधुक्रवा ऋषि की महत्वपूर्ण ऋष्वायें प्राप्त होती हैं।

बासदेव—प्रतीत होता है, गौतम के पुस ऋषि वामदेव बसिष्ठ और विश्वामिस के परवर्ती ऋषियों में महत्त्वपूर्ण स्थान रखते थे तथा ऋष्वेद क खतुर्ण मंडल में इनकी अधिकांस ऋषायें प्राप्त होती है, जिनमें अपने आत्म-परिकार (पिता गौतम तथा पूर्वज अन्त्रे दीर्घतमस् ऋषि मामतेय समला-पुल) का नामोस्लेख देने के साथ ही तत्कालीन सप्तपैन्धव प्रदेश के महान् विजेता आर्यराजाओं की सफलताओं , अन्य कवीलों की राजनैतिक एवं सामाजिक स्थित तथा आर्थिक विकास हेतु एवं इषि कर्म के विकास हेतु संबंधित अनेक उपकरणों का इनके द्वारा विस्तृत विवरण प्रस्तुत किया गया है।

ऋषि कक्षीबान् की एक ऋषा से यह जात होता है कि इनके पिता योतर्म

ऋम्बेद, ३/३३/१-१२।
 २. वही, ३/४/८—सरस्वतीसारस्वतेभिद्ःः।

३. महर्षिकुलवैभवम्, पृ० १२८-१३०।

ऋग्वेद, "मा पितुर्गीतमा दिन्वयाय।" ४/४/११, ४/४ १३ - ये पासको मामतेसं " अन्धंदुरितादरक्षन्।" (दीर्घतथा)।

प्र. बही, ४/२६/३, ३०/२०, १६/१३।

६. बही, ४/१६/१३, ३०/१४, ११ ।

७. वही, ४/४८/८ अभिप्रवन्त समनेव बोबाः कस्याप्यः स्मयमानाः ""

द. बही, ४/४७/४, ६,७,८ ।

दे. वही, १/११६/६, परावतं "कारन्नापी न पानाय रावे सहस्राय तुष्वते गोतमस्य ।

किसी दूर (परावत) की उल्ल जसवायु वाने घू-भाग में रहते थे, क्योंकि नास्त्यों हारा छैयार जलासय से प्यासे गीतम के लिए सब्स मुल बन के बतिरिक्त पीने के लिये जल निकासने का उल्लेख हैं। इससे यह प्रतीत होता है कि गीलम का आक्षम जलरहित दक्षिणी समसैन्सन प्रदेश के मस्त्यलीय भाग में या, किन्तु कालान्तर में वामदेन द्वारा पुत्सुनों की जनायों और आयों के प्रतिपक्षीयनों पर महान् विकय होने यर पुत्सुन के जन्तर्गत (सारस्वत केल में) अपना निवास-स्वान बनाया गया। वामदेन को समसैन्धन प्रदेश के मैदानो गांग की भौगोलिक दशाओं का सम्यक् जान या, स्योंकि परुष्णी, असिननी, विवास जैसी निदयों का उल्लेख करते हुए आर्थिक विकास के लिये 'कुषतुलांगलः र', 'सीता सुकला' जैसे कृषि प्रचारात्मक बान्यों और कृषियन्लों को व्यक्त किया है। सामाजिक उत्सनों (समन = मेलों) में जाती मुस्करानी मुन्दर स्लियों का भी इन्होंने वर्णन किया है। (ऋग्वेद ४/४५/८)

अक्र--कृष्णेद के पंचम मंडल में अलि एवं क्यावाक्य आदि उनके अन्य सगोलीय ऋषियों से अतिरिक्त भूगुवंशीय ग्रत्समद ऋषि की ऋषायें प्राप्त होती हैं। किसीवान् में की ऋषाओं से प्रतीत होता है, कि पंच जनों में प्रमावशाशी और पूज्य होने से इन्हें 'पांचजन्य' ऋषि भी कहा जाता था तथा आर्य-अनार्य युद्धकाल में हिंसक बस्युओं ने व्यक्त ऋषि को तुषानल में जसाने के अतिरिक्त अध्यकारपूर्ण पीड़ा-यन्त-गृह में नीचे युद्ध कर डाल दिया था, किन्तु अध्यक्तों की सहायता से हिम जैसे शीतन जल से तुषानिन ग्रमन होने के साथ ही वे अन्यकारमय कारागृह से निकल कर अपने गृह पहुँच सके थे। इस घटना से यह सिद्ध होता है कि अलि का धनार्यों ने बन्दों के रूप में छल से अपहरण कर लिया था तथा ये कुच (भरतों) के जन की सीमा के अन्तर्गत (उत्तरी तराई भाग में निवास करते थे), यद्धपि कितपय ऋषाओं में अलि के ज्योतिष्-विषयक दिष्य स्वरूप का भी वर्णन किया गया है, तथापि इनका ऐतिहासिक एवं मानवीय रूप ही अधिक ग्राह्य है। परवर्ती पौराणिक ह

१. ऋखेद, ४/२२/२, ४/१७/१४,४/३०/११।

२. वही, ४/५७/४, ६, ७। ३. वही, ४/५७/≈।

वही, १/११६, हिमेनान्ति झंसमबारयेषां पितुवतीमूर्जमस्मा,
 १/११७, ऋषि नरावंहतः पांचजन्यममुषीसादींत ।

प्र. वही, प्र/४०/४,६,७,८,८। गूढं सूर्य समसावतेन ··· असि ।

६. ब्रह्माण्ड उपीद्चात, ८/१-८, ब्रह्मा॰ ७४/१-७, विच्यु॰ १/१०/८-८, भाषवत ८७, वग्ति॰ ७/२, हरिवंश ३/६४।

एवं सहास्त्रका[्] सत्यों में चित्तिस्थित विश्व चनके निवासस्यान को ऋग्वैविक तथ्यों से सम्बद्ध करना सर्वया असमीचीन है।

मृतुवंशीय ऋषियों में बौनक के पुस तथा ४० सूक्तों के कर्ता (पंचम मंडल के प्रमुख भाग्य ऋषि) बुत्सनक के खितिरिक्त ११ सूक्तों के कर्ता आहोय ऋषि ध्यावाव्य कर सर्वाधिक महत्त्वपूर्ण स्थान है। प्रतीव होता है, सस्सैन्धव प्रदेश का पर्वटन उन्होंने एक ओर से दूसरी ओर तक किया था। अतएव सससैन्धव प्रवेश के शीगोलिक विस्तार के लाथ ही प्रवाह प्रवासी को जानने में इनकी ऋषायें अत्यन्त उपयोगी हैं, क्योंकि वहाँ सप्तसिन्ध को पूर्वी सीमा पर बहुती यमुना का उल्लेख उन्होंने किया है, वहीं पश्चिमी सीमान्त में सिन्धु के साथ उसकी पश्चिमी सहायक रसा, अनित्मा, कुमा, कुमा, सुमु, सरयू जैसी नदियों का भी उल्लेख किया है। १

ऋषि श्यावाश्व आसेग की एक ऋषा में तृत्सुओं के राजा सुदास का उल्लेख होने से इनका भी तृत्सुओं के जन के अन्तर्गत ही आश्रम था, जो सरस्वती तट के अत्य ऋषि आश्रमों से दूर अवस्थित नहीं कहा जा सकता है।

अवस्थ — मैझावरण अगस्त्य वसिष्ठ के भाई हैं जो ऋग्वेद के २६ सुक्तों के कर्ता माने गये हैं। वसिष्ठ के समान अगस्त्य भी ऋग्वेदिक ऋषियों में १ विद्यात हैं। इन्होंने अपनी ऋषाओं में वसिष्ठ का उल्लेख न कर अपनी पत्नी लोपायुद्रा एवं विश्वला का उल्लेख किया है। वसिष्ठ ने अगस्त्य का उल्लेख अवश्य किया है। अपने सम-सामयिक पंच आयं जनों में से तुर्वश और युद्ध की कल्याणकामना (समुद्ध से सकुक्रल पार होने की) इनके द्वारा की गयी है , किन्तु तत्कालीन दाकराज युद्ध की अनक इनकी ऋषाओं में नहीं मिलती है। इससे यह सिद्ध होता है, अगस्त्य तृत्सुओं की अपेक्षा तुर्वशों और यदुओं से वनिष्ठ संबंधित वे और इनका जाशम (निवास स्थान) इन्हीं बनों की दक्षिणी सीमा में परुष्णी-वितस्ता के समीप अवस्थित था, किन्तु बाल्मोंकि

१, महाभारत, अनुसासन० १-८, बाल्मी० रामा० अरण्य ० २ सर्ग ।

२. ऋ वेद, ४,४२/१७, यमुनायामधिश्रुतमुद्राधो गन्यं मृत्रे निराधो अस्वयं भूते ।

३. वही, ४/४३/६, मा वो रसानितमा कुमा, क्रुमुमीवः सिन्धुनिरीरमत्। मा वा परिष्ठात् सरयूः ।

वही, ४/४३/२।
 प्र. वही, १/१६०,६—अवस्त्यो नरांनुषु प्रसस्तः ।।

६. बही, १/१७६/४ (लोपानुदा), १/१८२/१ (विकासा)।

७. वही, ७/३३/१० तत्ते जन्मीतैकं विष्ठानस्त्वी वत्वा विस जानभार ।

a. वही, १/१७४/द--अयत् समुद्रमतिशूरपाँच पारया तुर्वशंयदुः स्वस्ति ।

रामायण में उल्लिखित जगस्य आश्रम तथा पौराणिक परम्परा में बॉलित इनके द्वारा विक्य पार करके विक्षणी-पूर्वों की सांस्कृतिक सामुद्रिक माला करना (समुद्र मोषण आदि) की घटना ऋग्वेद में उल्लिखित या संकेतित न होने के कारण वैदिक अमस्त्य से पूर्णतया असंबद्ध प्रतीत होती है। इससे मेरा यह अभिप्राय नहीं है कि सप्तसैन्ध्रय प्रदेश पूर्वी (अर्वावत्) समुद्र से विक्रण भारत से असग्र होने के कारण पौराणिक परस्परा में अगस्त्य द्वारा विक्य पार करने की घटना असत्य है। महाकाव्य काल के पूर्व ही पूर्वी समुद्र लुप्त हो बुका था और स्थल से संसम्म होने से विक्रणप्य की याला निरवाध होने लगी थी। वैसे वैदिक सप्तसिन्धु प्रदेश में समुद्री नौकाएँ प्रचलित थीं। किन्तु अगस्त्य के सन्दर्भ में उल्लेख नहीं मिलता है। यी मधुसूदन आंद्वा विस्थित के आश्रम से दक्षिण दिला की ओर अगस्त्य का आश्रम निरिष्ट करते हैं, जिसे समीचीन कहा जा सकता है।

ऋषि अगस्त्य ने करम्भ जैसे कोषधिक्य खाद्य पदार्थ के अतिरिक्त शर, कुशर, दर्भ, सैर्य, मूंज जैसी प्राकृतिक धनस्पतियों के साथ धातक जंतुओं का भी उल्लेख किया है, जिससे इनका प्राकृतिक धनस्पतियों के साथ छोटे जंतुओं का विशिष्ट ज्ञान व्यक्त होता है।

भृषु अपने वंशकों सहित विश्वमान ऋषि भृगु दामराक्ष युद्ध के महान् विजेता सुदास के प्रवल प्रतापी द्रुह्य कों के पुरोहित (प्रधानमंत्री) थे। इनके वंशकों भागवीं अथवा भृगुओं का भी ऋग्वेद में कच्चों के साथ उल्लेख प्राप्त होता है। ' विश्वामिल व जमदिन की संयुक्त ऋचा से यह जात होता है कि उनसे (कुशिकों) से भृगुओं की घनिष्ठता थी १। भृगु के अतिरिक्त इस वंश के विख्यात ऋषियों में यमदिन का महत्त्वपूर्ण स्थान है, जो विश्वामिल के समसामयिक प्रसिद्ध ६ सूकों के कत्ती माने गये हैं। द्रुह्य कों का जन पर्ष्णी के पश्चिम में वितस्ता तक विस्तुत था। अतएव भृगु और उनके संगोलीय वमदिन आदि भागव ऋषियों का निवास पर्ष्णी (रावी) के आस-पास था।

१. वास्मीकि रामायण, अरण्य • ११/३७।

२. श्रीमद्भागवत, १०/७६/१७, ६/१८/१, ब्रह्माण्डपुराण ४/१-३८, मत्स्य० ६१/२१-३१, स्कन्य पु० काशी खण्ड, अध्याय ४/१३-११।

१. महर्षिकुल वेशवं, पृ० २८। ४. ऋखेर, १/१६१/३, १/१८७/१०।

प्र. वही, s/३/१६, कण्या **इव मृगवः** ।

६. वही, १०/१६७/४, सुते सातेन यद्यागर्ग वा प्रति विस्वामिलयमदिनि "

क्रम्य - महावेद के अच्छम मण्डल में कण्य तथा अनके बंद्या महियों भी महाराएँ प्राप्त होती हैं। २० सून्तों के कर्ता व्हिय मेशतियि ते अपने बंद्यां का बनेकं महाराजों भें उत्लेख किया है जिनमें तत्कालीन राजनीतिक कबीलों हैं, अतिरिक्त आर्थ-अनायों के युद्ध की वस्तु-स्थित का परिचय प्राप्त होता है। प्रतीत होता हैं, भृगुओं से इनकी अस्यन्त धनिष्ठता थी तथा ये तुर्वश और यदुओं के पुरोहित (प्रधान-मंत्री) थे। अतएव यदुओं और तुर्वशों के जनों (राज्यों) की सीमा के अन्तर्गत विवस्ता अथवा पर्ज्यों नवी के आस-पात ही कण्यवंशीय श्वापयों के आश्रम अवस्थित थे।

कण्यवंशीय ऋषियों में मेघातिय सोमरि, प्रगाय और घोर के अतिरिक्त १० सूक्तों के रचिता ऋषि प्रस्कण्य का महत्त्वपूर्ण स्थान है, जिन्होंने तुर्वश, पश्य जनों के साथ ही दशवज और नोशर्य जैसे स्थानों का उल्लेख करते हुए गाय, बोड़े, भेड़ आदि की कल्याण-कामना अध्यक्त की है। इससे यह जात होता है, इनका सामान्य मानय-जीवन के अतिरिक्त पशु-पालन पर विशेष व्यान केन्द्रित था। सिन्धु नदी के तीचौं (बाटों) के साथ ही दे अध्ये सरिताओं के उल्लेख से परिश्रमण के आधार पर प्राप्त इनका उत्कृष्ट शौगोशिक ज्ञान भी व्यक्त होता है।

ऋषिदिक जन्य महत्त्वपूर्ण ऋषियों में १४ सूक्तों के कर्ता कुत्स ऋषि (६/२६/३, १/६३/३, ४/१६/२) नदी सूक्त के सिन्धु कित प्रियमेधपुल के अतिरिक्त उच्य्य पुल ऋषि दीर्घतमा तथा उनके यसस्वी पुल कशीवात् हैं, जिन्होंने क्रमणः २४ और २७ सूक्तों की रचना की । दीर्घतमा ने तत्कालीन यौद्धिक स्थित के साथ ही मांस-भोजन का वर्णन किया है, जबकि ऋषि कशीवान् ने तत्कालीन वाणिज्यिक स्थिति के अन्तर्गत सौ पतवारों वाली समुद्रगामी नौका के साथ ही गान्धारी भेड़ों ११ बीर भोषा-विश्वपता जैसी विदुषी महिला ऋषियों १२ का भी उल्लेख किया है। ये ऋषि दृत्युओं

१. ऋग्वेद, १/१४/२, आत्वा कण्वा अहूजत, १/१४/४, ८/३/१६।

२. **बही, ८/१/३१ (यदुओं), ८/३/८ (यतियों), १२ (वशम)** ।

३. वही. ८/१/२८. त्वं पूरं चरिष्णवं वधै: शुष्णस्यसम्पणक ।

^{8.} वही, क/क/२०, ४८/१, ४०/८, १०, क/२२/१० (पक्य) ।

प. बही, १/४७/६।

६. वही, १/४६/८।

७. वहीं, १०/१०४/५।

E. बही, १/१४०/१२, १४८/४।

ब. बही, १/१६२/१२।

^{90.} वडी, 9/99६/४, नी सतारिसा ।

^{19. 48, 9/924/01}

^{97. 48, 9/990/0, 991}

के बन से सम्बन्धितं होने से सारस्वतं प्रदेश (सरस्वती तट के आस-पास) से संबंधित प्रतीत होते हैं।

सनीका—इस प्रकार हम देखते हैं कि सप्तसैन्धव प्रदेश के यशस्वी ऋषि जन प्रायः प्रतापी भरतों (तृत्सुजों) के जन के पूर्व में सारस्वत प्रदेश से सम्बन्धित बास-पास सरस्वती तथा पश्चिम में परुष्णी और विपाशा निवयों के सुरम्य तटों पर बाधम बना कर रहते थे। गौतम और अलि जैसे ऋषि प्रतीत होता है, तृत्सुओं के सीमान्त भागों में बाधम बना कर क्रमशः दक्षिण के मरुस्थलीय भाग और उत्तर की हिमालीय तराई में निवास करते थे। निरन्तर पर्यटन करने के कारण इन ऋषियों को उरकृष्ट भौगोलिक क्रान (धरातलीय संरचना तथा प्रवाह-प्रणाली का) था। इस दृष्टि से नदी सूक्त के कर्ता सिन्धुकित् (प्रियमेधपुत्र) तथा श्यावाश्व ऋषि की ऋचाएँ अत्यन्त महत्त्वपूर्ण है। सप्तसैन्धव के सांस्कृतिक भूगोल को जानने में भी इन ऋषियों की ऋचाईं अत्यन्त उपयोगी है।

सप्तसैन्धव से सम्बन्धित अन्य बाह्य क्षेत्र एवं आर्य-संस्कृति का बैवेशिक प्रसार

ऋग्वेद की कतिएय ऋचाओं में श्रे सप्तरीन्धव प्रदेश के कतिएय वाह्य के को भी संकेत प्राप्त होते हैं। यद्यपि सप्तरीन्धव प्रदेश उत्तर-पश्चिम में उत्तरी समुद्र के कितिरिक्त दुर्लध्य हिमवन्त-मूजवन्त सहक पर्वतों की श्रुक्क लाओं तथा पूर्व द० प० और विकाश में अर्वावत तथा परावत जैसे गहरे समुद्र से घरा था, तथापि यहाँ के उद्योग-श्रीक, साहसी, विजिगीषु एवं जिज्ञासु मानव ने इसकी सीमा समय-समय पर लाँच कर बाहरी भौगोलिक के कों से सफल परिचय प्राप्त किया था। इन बाह्य क्षेत्रों में कित्यय पश्चिमी भू-भाग स्थलीय मार्गों से जुड़े थे, अविक पूर्वी, दिक्षण-पूर्व, तथा दिक्षण में समुद्री भागों में कितएय द्वीप जैसे भी स्थल थे, जहाँ सप्तरीन्धव प्रदेशीय भुज्यु से साहसी मानव सी पतवारों वाली जंगी जलयान सी नौकाओं से कई दिनों कीने माला कर पहुँचते थे।

ऋग्वेद, १०/१३१/१—(इन्द्र से बाहरी चारों दिशाओं के शत्कों से रक्षा कर की प्रार्थना), ७/६३/३, ७/६६/७ झ्रासु त्वासुक्षितिषु क्षियन्तो ।

२. ऋग्वेद, १/११६/४-अमारम्भणे अग्रमणे समुद्रे श्वातारिलां नावमातस्थिवांसे)

सकते होय-म्हरवेद की कतियम ऋचार्यो में सप्ततैत्वन प्रदेश के समुद्रों है संबंधित हीयों (टापुओं) का भी उल्लेख प्राप्त होता है, विससे जात होता है कि ऋम्बेदिक सप्तरीन्वव प्रदेश के कतिपय द्वीप बढ़े, स्थागी एवं अनुकूल भौगोलिक दशाओं से यक्त हो. जबकि कतिएय द्वीप भौतिक प्रभावों (मक्त के कम्पन अथवा समुद्री ज्वार बादि प्रक्रियाओं) से अस्पायी स्वरूप धारण करते थे। यहाँ तक कि समूद्र में विनुत तक हो जाते थे?। सतसैन्धवप्रदेशीय नदियों द्वारा बहा कर लाई हुई मिट्टी के अनवरत समुद्र-तल मे जमा होने से इन अस्थायी दीयों का निर्मित होना स्थामादिक हो है, किन्तु द० तथा द०पू० में क्रमनः अर्बुद (अरावनी अथना पौराणिक पारिपाल) पर्वत तथा विन्व्यपर्वतीय श्रृंखलाओं के समुद्री जल सतह से उन्मण्जित होने से श्रीप रूप में इनका सप्तसैन्धव प्रदेशीय मानव का आकर्षण केन्द्र होना भी स्वाभाविक है। प्रतीत होता है. बार्य-अनार्य संग्राम में संसरत एवं पराजित दस्य अववा पवि जैसे अनार्य समूद्र व्यापारी इन दीपों की समुद्री याला किया करते थे। कभी-कभी श्रुक्त रे जैसे आर्थ जन भी इन दीपों को अधिकृत करने के लिये बिना अनुकृत जीवीसिक दशाओं का व्यान रखे साहसिक याला करने में तुफानी समुद्र में फँस भी जाते वे। इस प्रकार एक स्थल पर समुद्र के बढ़े हुए अस से यह और तुर्वह को कल्याण सहित पार करने के लिये इन्द्र से प्रार्थना की गयी है तथा अन्यल समुद्र पार जाकर बसने के कारण दासवत संस्कारच्यूत कहा गया है^५. किन्तु इन्द्र की कृपा से पुन: समृद्र पार कर सप्तरीन्वव प्रदेश है में जा गये और आयों के समाज में पून: मिला लिये गये है । अत्रवह उपर्युक्त सन्दर्भों से सिद्ध होता है, सप्तरीन्धव प्रदेश के बाह्य केलों में से निकटस्य समूही द्वीपों का ज्ञान आयौं और अनायौं विशेषकः पणियों को या तथा ये व्यापारिक (आर्थिक) अथवा राजनैतिक दृष्टिकोण से समय-समय पर दक्षिण एवं द०प् के इन दीहों के केलों की समुद्री वाला किया करते बे ।

१. ऋग्वेद, १/१६८/३, ८/२०/४।

२. वही, ६/२०/४, वि द्वीपानि पापतन्तिष्ठद् दुच्छुनी मे ।

३. बही, १/११२/६, १/११८/४।

वही, १/१७४/द-प्रयत्समुद्रमित्रम् पर्वि पारया—तुर्वैशं यदं स्वति ।

X. वही, १०/६२/१०।

६. वहो, ६/२०/१२, ४/३०/७, १०/४८/-, ४३/६, १०/६२/१०।

७. बही, ३/४४/१, ६, २/२७/१४, ४/५४/५, १/११३/१३, १०, १०/१३=/३।

ऋष्वेद की कतिपय ऋषाओं के अतिरिक्त परवर्ती वैदिक संहिताओं में भी पारिसर्यों को धर्मग्रम्थ अवेस्ता में प्राप्त ईमा (यीमा) का अपने अनुयायियों सहित उत्तरी ध्रुव की ओर जाने के प्रकरण के आधार पर उत्तरी ध्रुव प्रदेश की ही लम्बी उषाओं, लम्बे दिन-रात, लम्बी उषा के सम्बन्ध में आभ्वर्य-प्रदर्शन, लम्बे दिन-रात को सरलता से कटने की प्रार्थना आदि सन्दर्भों को कतिपय विद्वान् अनुमान के आधार पर उत्तरी ध्रुव से संबंधित सिद्ध करते हैं, जो नितान्त असमीबीन है। वस्तुतः ऋग्वेद में सप्तसैन्धव प्रदेश के बाह्य क्षेत्रों में कितपय समुद्री डीपों को छोड़ कर प्रत्यक्षतया किसी भी स्थलीय भाग का उल्लेख नहीं हुआ है, तथापि अनुमान के आधार पर यह कहा जा सकता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश के उत्तर-पश्चिम के बाह्य स्थलीय संभागों का आयौं एवं अनायौं को माल सम्यक् ज्ञान ही नहीं था, अपितु उन्होंने यहाँ की अनुकूल भौगोलिक दशाओं से सखन जन-संख्या होने के साथ ही पारस्परिक संघर्षों के कारण आश्वय प्राप्त करने के लिये इन पश्चिमी भू-भागों की यालायें की थीं तथा ये वहीं बस भी गये थे, क्योंकि जब नौकाओं से समुद्र जैसी भयंकर याजा करने में सप्तसैन्धव प्रदेशीय मानव नहीं हिचका, तब अपने देश से संलग्न उत्तरी-पश्चिमी स्थलीय भू-भाग की ओर इनका अग्रसर होना स्वाभाविक ही है।

सप्तसैन्धव प्रदेश के इन वाह्य क्षेत्रों में जाकर बसने वाले लोगों में वास, वस्युओं के अतिरिक्त पणि जैसे (फिनीशियन) लोग उल्लेखनीय हैं, जिन्होंने क्रमशः वर्तमान ईरान (पारसीक या फारस), ईराक (स्याम, सीरिया) बेबिलोनिया, उत्तरी अफीका आदि स्थलों में जाकर सप्तसैन्धव प्रदेशीय उल्लब्ट वैदिक (आर्य) संस्कृति का प्रकारान्तर से प्रचार किया था, क्योंकि इन वाह्य क्षेत्रीय भू-भागों में प्राप्त यहाँ के कितपय सांस्कृतिक अवशेषों से इस तथ्य की पुष्टि होती है। इस दृष्टि से पारसियों से महत्वपूर्ण ग्रन्थ जेन्द अवेस्ता में विद्यमान ऋग्वेद के भाषागत, धार्मिक एवं सांस्कृतिक सन्दर्भों से ईरान मे प्राचीन (भारतीय) मूर्तिकला से समन्वित अक्काद

तैतिरीय संहिता, ३/१९/२ (लम्बी उषा), अथर्व० १६/४७/२ (लम्बी रात) ।

२. अवेस्ता, वेन्दिदाद, (४१) प्रकरण।

रे. पं॰ वि॰ ना॰ रेउ, ऋग्वेद पर एक ऐति॰ हब्टि, पृ॰ २४२।

४. ऋग्वेद, १/८०/६, ५३/६, ६, ४/३०/१४, २/१४/७।

५. जेन्द अवेस्ता ४ (४६), १ तथा २ । तुलनीय ऋग्वेद १०/८६/६, १३१/१, सोम (होम) को पुनः ग्रहण करना ऋग्वेद के दस्यु का (दाव्युमा या दाह्य = जरबुस्त) रूप में तथा ऋग्वेद ७/१/७,७/६/६, तथा १०/८०/३ ऋगओं में अरूप को जलाने 'का उल्लेख है।

सुनिरियन संस्कृति के स्वक्रम के बाधार पर दराक में सिन्धु प्रवेश के वस्त एवं साम वैसी सकड़ी के व्यापारिक सम्बन्धों से बेबिकोनियाँ में, सतपथ ब्राह्मण में (१/६/१) उल्लिखित जल-प्लायन की घटना का अपोनोडोटस द्वारा निवित यूनानी (बीस) इतिहास (इस् कालियन द्वारा नाम से नी दिन तक जल मे रह कर परनासस पर्वत पर उतरने के उल्लेख) के अतिरिक्त निम्न, वेबिलोनियाँ एवं उत्तरी अमेरिका में प्रचित्त (प्रल्य) कथाओं में, भारतीय राम-कथा के आधार पर 'रामसित्त' रे त्यौहार के स्वरूप में पीस (द० अमेरिका) आदि विश्व में अनेक भू-भागों में प्राचीन आर्य संस्कृति की सलक आज भी देखी जा सकती है। प्राचीन पणियों (फिलोशियन्स या प्युनिकों) का इरीब्यन समुद्र से ईरान, ईराक, सीरिया तथा श्वमध्यसागर के तटों पर बसना तथा वहाँ अपनी मौतिक सांस्कृतिक छाप डालना अनेक विक्षानों से भी सिद्ध किया गया, जिनमें श्री ए०सी० दास के अतिरिक्त' यूनानी ऐतिहासिक हेरोडोटस तथा औ कुकटेलर', श्री पोकाक , श्री मैबसमूलर', इरे, श्री कोलमैन , श्री ऐनेक्स डेलमार' प्रभति विदेशी विद्वानों के अनुसंधानपूर्ण निष्कर्ष अत्यन्त महत्वपूर्ण है।

सनीका—इस प्रकार उपर्युक्त विवेचन से यह स्पष्ट सिद्ध होता है कि सप्त-सैन्धव प्रवेश के अनुकूल भीगोलिक दशाओं, के साथ उत्तम धरातलीय संरचना धारण करने के कारण सवन जन-संख्या का समृद्ध केल था तथा अनेक मानवीय (सांस्कृतिक, सामाजिक, धार्मिक एवं राजनैतिक) आवासीय ख्यो में बड़े जनों (कबीलों या राज्यो) से लेकर पुर (नगर), ग्रामों, ऋषि-आश्रमों आदि तक का यहाँ अस्तित्व था। बी राहुल साकृत्यायन १० जैसे भारतीय विद्वानों ने कतियय पाश्चात्य विद्वानों के श्रामक

- १. ऐन्सियंट हिस्ट्री आफ निवर ईस्ट, हॉस तथा Rigvedic India, A. C.
 Das ।
 २. ग्रीव्स हिस्ट्री आफ ग्रीस, वाल्यूम १, वैष्टर ६ ।
- ३. एशियाटिक रिसर्च्य प्रथम, वेक ४२६।
- ४. ऋग्वेदिक इंडिया, बा० प्रथम, पेज १८०-१८७।
- ५. नेश्वत्स ऑफ ऐन्टीनियटी, ११-१२ (मिस्री सम्पता, हिन्दू सम्यता से प्रभावित)।
- ६. इंडिया इन गीस, १८५६, पेज १२-१६ (यूनान तथा अन्य देशों में भारतीय जीपनिवेशिक सम्बता)।
- ७. साइंस ऑफ लेंग्वेज, वास्यूम प्रयम, पेज २७५ (आयरलेण्ड का आयों से सम्बन्ध) :
- प. हिन्दू माइयोसोजी, पेज ३५० (अमेरिका में हिन्दू सञ्यता के चिह्न) ।
- क्षेत्र हिस्द हिसकवरी ऑफ अमेरिका, पेज ७०६।
- १०. ऋ वैदिक आर्य, पृ० १७, १०६।

अभिमतों के आधार पर आर्थ संस्कृति को माल ग्रामीणों अथवा चुमन्तू पखु-पासकों की संस्कृति मान कर उसमें पुरों (नवरों) अथवा नागरिक बीवन का अभाव माना है, इसे महन्तेव से संबंधित सन्दर्भों के आधार पर सर्वथा असंग्रत एवं निराधार कहा जाना चाहिये, क्योंकि महन्तेव में दुर्गों के अतिरिक्त नगरों के रूप में भी पुरों का उस्लेख अनेक स्थलों पर हुआ है, जिसमें उद्वल, दसवल, गोधर्य आदि स्थानों को ग्रहण किया जा सकता है। सिन्धु घाटी की सभ्यता से संबंधित अवश्वेषों को विकसित बता कर वैदिक संस्कृति के ही नागरिक जीवन का विकसित रूप प्रतिपादित किया है, सप्तसैन्धव प्रदेश के महान् भौतिक परिवर्तन (सागरों का विलुत हो जाना आदि) आदि को दृष्ट में रखते हुये इस तथ्य को समोचीन कहा जा सकता है। सप्तसैन्धव प्रदेश से संबंधित विविध दोलों एवं स्थानों का आयों को ज्ञान था किन्तु इसके बाहरी केलों में समुद्री द्वीपों के अतिरिक्त अन्य किसी भू-भाग का उस्लेख नहीं है, तथापि दस्यु अथवा पणियों से इन बाह्य केलों का घनिष्ठ सम्बन्ध होने से इनमें वैदिक संस्कृति का स्थतः विस्तार कालान्तर में हो गया।

सप्तसैन्धव प्रदेशीय भूखण्ड के भूगोल को प्रभावित करने वाले मानवीय कारक

किसी भी प्रदेश के भूखण्ड के भूगोल को प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष रूप से प्रभावित करने वाले कारकों में मानवीय कारक उल्लेखनीय हैं, क्योंकि यावण्डीवन सक्रिय मानव स्वयं भौगोलिक वातावरण के रूप-निर्माण करने में निरन्तर क्रियाशील रहता है। अतएव, रसेल स्मिथ ने जैसे भूगोलवेता की इसी अवधारणा के आधार पर कहा जा सकता है कि सप्तसैन्सव प्रदेशीय भूखण्ड के भूगोल को प्रभावित करने में निम्नलिखित रूपों में मानवीय कारक महत्त्वपूर्ण है।

ऋग्वेद के कतिपय सन्दर्भी है सप्तसैन्त्रव प्रदेश की जन-संख्या जनत्व-दाव

१. पं वि ना रेत, ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक दृष्टि, पृ १२८, २३०, २३४। श्री रा॰ सां॰, ऋग्वेदिक आर्य, पृ॰ १४-१७।

२. 'मैन इज नॉट' मियरली ए रेजीडेन्ट ऑफ दी अर्थ। ही इज ए जिल्डर एण्ड ज्योमार्फिक एजेन्ट, एन अर्थ चेन्जर।' (रसेल स्मिथ, इन्ड० एण्ड कार्माशयल ज्योग्रफी। एडी, पेज पेज ४७)।

३. ऋक्० ७/१८/१४ (अनु-द्रुद्ध्रु के ६६०६६ बीर, ८,३४/१६ (सहस्र संस्थक आर्य), ४/३८/८, ६/३५/१, ६/२६/६ (आर्यों की जन-संख्या-सूचक मंस्र) २/१४/६, ७, १३, ४/३०/१४,२१. ६/२६/४,६ (अनार्यों की जनसंख्यासूचक मंस्र) ।

जादि का सनुवान सवाया का सकता है। इस बाधार पर उत्तर तथा, उ० प्र० सन्तर-सन्ध्य प्रदेश के पर्यतीय तथा विकाश के शृष्क महस्वलीय भूशांग की अपेक्षा मध्यवर्ती मैदानी केल की जन-संख्या का चनत्य अधिक प्रतीत होता है। यही कारण है, मध्य के मैदानी भाग के सचन जनसंख्यापुक्त सक्तिशाणी आर्यवर्गी (कवीलों) में से प्रमुख भरत अधवा तृत्सु जन के राजा दिवोदास तथा मुदास ने न केवल अनार्थों को, अपितु अनेक आर्य-कवीलों (यदु, अनु, प्रृह्ण, तुर्वम आदि) को पराजित कर उनके क्षेत्र पर भी अपना राजनैतिक, प्रमुख स्थापित किया था।

यद्यपि भूगील के प्रमुख अंग भौतिक वातावरण (भूसंरचना, जलुवायु, जनस्पति, जलाशय गावि) परिसमान्त अववा परिवर्तित करने में भागव किसी परिस्थिति में भसहाय सा परिजितित होता है, तथापि उसने अपनी असीम चारीरिक एवं नानसिक समता से प्राकृतिक वातावरण को अपने अनुकूल अवस्य बनाया है। ऋष्वेषिक सप्त-सैन्धव प्रदेशीय मानव ने भी प्राकृतिक वातावरण को अपनी क्रियाओं से परिजितित कर अनुकूल बनाने का यथासंभव प्रयास किया है। उदाहरणार्थ-प्राकृतिक दुर्गम स्थलों (नदी की उत्तृंग कगारों) को काट-छौट कर उसने युद्ध काल में संचार साधन-हेतु सुगम मार्ग भी बनावे थे। पर्वतीय सेलों की विषय सीत जलुवायु के गाय ही जीवन रक्षा के लिये उसने लीह सहस सुहद आयसी दुर्गों (पुरों) की संरचना की, अगाध निवयों एवं समुद्रों के संतरण हेतु सेतु अथवा जंगी जहाओं की नौकाएँ विनित्त की वीं।

सप्तसैन्धव प्रदेश के भूगोल को वहाँ के मानव-समूह ने अपनी विध्वंसात्मक अथवा अनाधिक क्रियाओं से भी प्रभूत प्रभावित किया था। सवन वनों में विषयते अनेक प्रकार के जीवों को जहाँ चमड़े की विविध वस्तुओं के अतिरिक्त उदर-पूर्ति हेतु आखेट दारा विनष्ट किया, वहीं काष्ट-प्राप्ति के अतिरिक्त कृषि एवं पशुपालन के लिये मानव ने प्राकृतिक बनसम्पदा भा भी संहार किया।

प्राकृतिक जलाशयों के अभाव में सिचाई बादि की आवश्यकता की हिन्द में

^{9. 350 0/95/951}

२. बही, १/१६६/८, ७/१४/१४, २/१४/६, ४/३०/२०, ८/१००/८ ।

इ. बही, १/११६/४, २/४२/१, ३/३२/१४, ४/४४/४ आबि।

^{¥.} बही, १/१२४/२, ३/४४/१, ३, ८/२/६।

थ. बही, ४/१२/२, ६/७३/१७, १०/४४/८, ७/१०४/२१, ६/३३/३।

रखते हुये सप्तसैन्धन प्रदेशीय मानव ने कृतिम जलाशय 'खिनिसिन',' कुरूयाएँ रे, मध्मूमि में प्यास धुझाने के लिये प्रधा वादि भी निमित की बी । अवस्, सुवर्ण (हिरण्य) जैसी धातुओं र का ऋग्वेद में उल्लेख होने से प्रतीत होता है कि नानव भूगर्भ से उत्खनन द्वारा प्राकृतिक खनिज प्राप्त कर लेता था ।

संक्षेप में कहा जा सकता है कि सप्तसैन्धव प्रदेश के भूगोन के भौतिक, धार्थिक, राजनैतिक सांस्कृतिक, वाणिज्यिक, यौद्धिक आदि विविध अंगों को प्रभावित करने में वहाँ का मानवीय कारक पर्याप्त रूप से उत्तरवायी रहा।

सप्तसैन्धव प्रदेश के परिप्रेक्ष्य में 'भारतवर्ष' देश का मूल्यांकन

पुरातन ऋग्वैदिक सप्तसैन्धव प्रदेश की स्थूल एवं सूक्ष्म समस्त विशेषताओं को दाय रूप में धारण करता हुना ऋषिकल्प मारत देश अपने गौरव्यय अतीत और उज्ज्वल भविष्य के लिए विश्व में उद्भासित हो रहा है। सप्तसैन्धव प्रदेश के भौतिक स्वरूप के कित्य अपरिहार्य अंगों को 'मारतवर्ष' आज भी आत्मसात किये ऋग्वेद-कालीन स्वरूप की स्मृति उद्बुद्ध करता है। सप्तसैन्धव प्रदेश के हिमवन्त सदृश पर्वत, सिन्धु, सर्यू, गोमती, सरस्वती, गंगा-यमुना जैसी नदिया, पूर्वा पर समुद्र आज भी किसी न किसी रूप में भारत-भूमि के अभिन्न भौतिक ही नहीं अपितु आच्या-रिमक अंग वने हुए हैं। आत्मशुद्धि के लिये आज भी भारतीय मानव सप्तसिन्धुओं का स्नान के समय स्मरण करता आ रहा है भ, भने हो ये सात सरिताएँ सप्तसैन्धव प्रदेश की सीमा लांचकर समग्र भारत-भूमि से सम्बद्ध हों।

जहाँ सप्तसेन्धव प्रदेश को सिन्धु जैसी महिमामयी नदी से इस गौरवशालो देश का नामकरण विदेशियों द्वारा 'हिन्द,' 'हिन्दुस्तान,' 'इण्ड,' 'इण्डिया' हुआ, वहीं सरस्वती के आस-पास के प्रतापी भरतों के जन अववा निक्त शास्तीय हिण्ट से

मही, ७/४८/२।
 मही, १०/३६/७, ४/६३/६।
 मही, १०/४/१,।

४. बही, ६/३/४, ८/८६/३, ८/२८/३, ६/७४/४, २/२०/८, २०/८, ४/३८/२ ।

५. ''गंगश्च जमुनश्चैव गोदावरी सरस्वती । नर्मदा सिन्धु कावेरी, जलेऽस्मिन् सक्षिष्ठे कुरु । '

६. "भरणात् प्रजानांम्चैन मनुर्भरत उच्यते । निरुक्त वचनाच्चैन वर्ष तब् भारतं स्मृतम् । (वायु० ४४/७६, मत्स्य० ११४/४६) मनु की परम्परा में खूमभ के पुत पुत भरत (वायु० ३३/४२-४१, मार्क० ४३/३६-४० के मतिरिक्त बीष्मन्ति भरत, जिनकी प्रताप-महिमा शत० बा० (१३/४/३/१३) में बाँगत है, सम्माद् के क्या में विक्यात है, जिनके नाम के आधार पर इस देश की नामोत्पत्ति नामी वाती है।

मनु की परम्परा में सकाद करत के नाम के बाधार पर इसकी अधिधाय निजा। इन्हीं तन्त्रतेन्त्रव प्रदेखीय करतों की अधिक्ताली बजानिन सम्बन्धी संस्कृति 'बारती' की इस देश के साथ पुरातन कान से जीवन्त रूप में चनी जा रही है।

खप्तसैन्सम प्रदेश के बाहर पराक्षमी वार्यों के कालान्तर में प्रसार से विकार-हिमालय पर्वत के बच्च जारतवर्षे का उत्तरी जाग (उत्तरापण) आर्थावर्त सहस्राया, जिसका छ० पश्चिमी जाग सप्तसैन्सम प्रदेश से ही सम्बन्धित है। विकायाचल पार कर दक्षिणापण (द० जारत) में भी सप्तसैन्सम प्रदेश के कविषय आर्थ कवीले (युद्ध, अनु आदि) कालान्तर में जा बसे । इस प्रकार समस्त भारतवर्ष में उस ऋग्वैविक आर्थ संस्कृति की अमिट छाप पड़ी, जो सप्तसैन्सम प्रदेश में तपस्त्री ऋषि-मुनियों की छल-छाया में बल्लाबत-पुम्मत हुई बी।

सप्तसैन्धव प्रदेश की सभी वार्मिक एवं सांस्कृतिक परभ्यराओं को आधूब रूप में भारत का सिन्धु-हिमासय पुरातन काल से धारण करता हुआ जमनी इसी अवर सांस्कृतिक निधि से विश्व में इसीसिये मूर्धन्य एवं धन्य माना जाता है कि अधिकांश विषेशी आक्रान्ता (यवन, हुण आदि) उसी उ० प० सीमान्त सिन्धु कठि इस देश में प्रविष्ट हुए, जन-जीव को रक्तरंजित कर कुवलते हुए, किन्तु वे यहाँ की 'पुरातन मारती' संस्कृति को विनष्ट नहीं कर सके।

इस प्रकार संक्षेप में कह सकते हैं कि भारत के बीतर सप्तसैन्त्रव प्रदेश की आत्मा 'भारती' संस्कृति सिलिहित है, भारतवर्ग के बाहर उसके भौतिक स्वरूप में सप्तसैन्त्रव प्रदेश का ही भौतिक एवं आत्मिक प्रतिविम्ब सलकता है, जिसे हम तुरन्त प्रह्वान केंगे तथा इसका सम्बन् मूल्योकन कर इसके महत्त्व को कभी विस्मृत नहीं कर सकते हैं।

उपसंहार

विश्य-बाङ् मध् के प्राचीनतम क्ष्मों में 'मु कुटमिंगक्प' मानेद में मनोहारिकीप्रक्रित के हृदमानर्जक हरमों की वास्तर्णना में धार्मिक, वार्मिनक, सामाधिक,
तांस्कृतिक, ऐतिहासिक एवं बीमोलिक विशिध शूड़-तर्लों को भी प्रधाविष्णु व्यंत्रवा
हुई है। इसमें स्वय्य क्य से हिमालय के अतिरिक्त पूर्वी-पश्चिमी समुद्रों के साम ही
सरस्वती नदी का उल्लेख होने से भूगर्णजास्त्रीय एवं भीगोलिक तथ्यों के बनुसार
कतिपय मंत्रों की रचना का समय ६५०० वर्ष ई०पू० से भी पूर्व मामना समीचीन
है, अविक सरस्वती एवं दिनिणी समुद्र के अस्तिरत-लोग से सम्बन्धित भौगं सिक क्ष्यों
के आधार पर जानेद अंत-रचना की सामान्यतः काल-सीमा ६५०० वर्ष ई०पू० से
२००० वर्ष ई०पू० तक स्वीकार करना सर्वणा संगत प्रतीत होता है, क्योंकि मह
निविवाद है कि अध्योद के मन्तों का प्रणवन न तो किसी एक ऋषि बचना ऋषिकुत्त
हारा व एक समय में और न एक स्थान में ही हुना था।

वार्यों के मूल-निवास-निर्धारण के सम्बन्ध में प्रो॰ मैक्सपूलर का सक्य-एसियाविषयक मत, डॉ॰ माइस्स एवं क्यूनो का योरोपविषयक जत तथा भी तिकक का उत्तरी घ्रुविषयक मत ठीस तथ्यों की अपेक्षा काल्यिक पृष्ठभूमि पर ही आधारित होने के कारण समीचीन प्रतीत नहीं होता है। ऋग्वेद में विषयान अकेक संगत भौगोकिक तथ्य (धरातशीय अंरचना एवं प्रवाह-प्रवाणी में निविषत निवार) सप्तसैन्यव प्रदेश को ही आयों की आदि-निवास-भूनि सिद्ध करते हैं। कासान्तर में पूर्वी समुद्र के विद्युप्त हो जाने पर सप्तसैन्यन प्रदेश से समस्त उत्तरापण (विन्ध्याणण से केकर हिमास्तय पर्यंत तक) तक बायों का प्रसार होने पर इसे आर्यावर्त्त कहा बाने सगा, जो इसी सप्तसैन्यव प्रदेश का बृहत्तर रूप है।

श्वानेय में समुपसन्त भौगोलिक सन्दर्भों के अन्तर्गत उत्तिवित अनेक निर्धां में सात प्रवान निर्धां (सिन्धू, नितत्ता, सित्यनी, पश्ची, विपास, मृतुद्धि, सरस्वती) ही जानोच्य-विपय से सम्बन्धित अहत्त्वपूर्ण भौगोलिक कारक मानी वा सकती है, वर्षोंकि इनके वास-पास के भू-भाग (वैसिन) से तप्तसैन्तव प्रदेश की यह अधिसान प्राप्त हुना । इन सात निर्धां के बौगोलिक वैशिष्ट्यपुक्त इस ख्यौषिक देश का नामकरण कामान्तर में इतका अधिक बोकप्रिय हुआ कि नद्गान में गंग के ख्यूबल की सास निर्धां के बेद से अधिरत देशन में पासीनों के ब्योदशा कैसे प्रापीन

धर्मधन्य में 'हुपत हिन्दु' रूप से नेपास में अपकोसी अथवा सात सरिताओं के क्षेत्र से स्था कम्य एशिया में 'इलिश्रु' जववा सेमि-रेच्ये (सात नदियों का प्रदेश) रूप से

,व्यवहत हवा है।

तसरीन्यव प्रदेश के उत्तर-पश्चिम सीमान्त भाग की सुवास्तु, कुमा, मृनु मादि छोटी नदियों का तथा पूर्व में यमुना-गंगा का उल्लेख ऋग्वेद में होने के कारण वह निक्तिया क्य से कहा वा सकता है कि परिचम में ७०° पूर्वी देशान्तर 'से '७५० पूर्वी देशान्तर तक तथा ३६° उत्तरी अक्षांश से २८° उत्तरी अक्षांश तक के भू-भाग में ऋग्वैदिक सप्तसैन्धव प्रदेश का भौगोलिक विस्तार था। इसकी भौगोलिक सीमा उत्तर तथा उत्तर-पश्चिम में हिमालय की विशाल शृंखलाओं के साथ दक्षिण में सारस्वत, पूर्व में अर्वावत तथा पश्चिम में स्थलीय पहाड़ी भाग के खितरिक्त परावत समुद्र से नैसर्गिक रूप में सरकित थी।

ऋखेद के सन्दर्भों के आधार पर कात होता है कि समसैन्तव प्रदेश की वक-बाबु सामान्यतः शीतप्रधान वी । ऋग्वेद में वींगत तीन प्रधान ऋतुएँ सप्तसैन्धन प्रदेश की जलवायु की मौतिक ज्याच्या प्रस्तुत करती है। बद्धपि चड्-ऋतुकों का विस्तृत विभाजन परवर्ती वैदिक साहित्य (अवर्व वेद) में किया गया है, तथापि ग्रीच्म, वर्षी सवा बीत तीन प्रवान ऋतुओं का प्रभाव ऋग्वेद में वींजत प्राकृतिक वनस्पति, वीव-कत्तकों काचि पर परिकक्षित होता है।

सप्तरीन्सव प्रदेश की चनचोर एवं व्यापक बृष्टि ने वहाँ की वनस्पति को अत्यन्त प्रमाबित किया है। वनवाय तथा भौमिक संरचना को टब्टि में रखते हुये बनस्पति को बैलीय बाधार पर (सर्वाधिक वर्षा-प्राप्त सदाबद्वार मानसूनी वन, मध्यम वर्षा-त्राप्त पत्तक्षड़ बाले मानसूनी-वृक्ष, जल्पवर्षा-प्राप्त सम्बी वास तथा काड़ियों वाले केत तथा वर्वतीय एवं अवर्षायुक्त मस्त्यसीय बनस्पति) चार भागों में तथा स्वरूप के बाबार पर (बुक्त, तुण, ओविंह या लताएँ) तीन वर्गों में विभाजित किया जा सकता है। क्कों में खबिर, पर्ण, विभीदक आदि सताओं में उर्वाद, व्यत्कशा, सोन आदि तथा तुलों में उसप, साद, सैर्य, सस आदि का उल्लेख प्राप्त होता है। सोम को ऋग्वेद की बनस्पति में सर्वाधिक महत्त्व प्राप्त हुआ है जिसे बाह्य स्वरूप से ससे ही रिवर्ड बासन द्वारा गवैचित कवक बातीय 'अमानिता मस्कारिया' (पनाई ऐनेरिक) क्षवा पौरत्य विद्वानों द्वारा भीग से अभिन्न माना गया हो, किन्तु अब भी इसका किसी बनस्पति से स्वरूप एवं बूणों के आधार पर स्विधिषत स्वीकरण संभव नहीं प्रतीय होता है ।

बीव-जन्तुओं में लोपास, बुवाकपि, कंकट, क्यीका, प्लुबि, अजकाव आदि के

क्रमीय के महाराष्ट्रभरः सहस् कां-सम्बद्धा है कि क्रमियों सां,सीय-वार्यु-विवयक साव वैयोद बोर सहावारण महः क्यां-अप्ययेकार प्रदेश की वश्यात् एवं आहातिक क्रमहानि इनके सर्वेदा समुद्द्रल रही थीं।

प्रायः आग्नेय विकासों अथवा सैस-निक्षेणों से कान्यू (होता, तर्वता या आग्नि) विद्या हिरम्य (स्वर्ष) वैसी कनिय प्रासुएँ एवं गणि, रत्न व्यक्ति वहुसून्य वस्तुम् वस्तुम् व

सप्ततीष्य प्रवेस में प्राकृतिक स्थनीय संरचना विजिल मैक्स्युक्त हर्न्द्रचत्र होती है, असींकि जहां इसके उत्तर एवं पित्रमोत्तर में हिमबन्त (बृहद पर्वत), मूजबंद, असींकि, वार्मणावत्, सुसोम (सुपोम) जैसी हिममंडित उत्तृंग पर्वतीय शृंसासार्थे थी, सहीं, महीं, महीं पर्वतीय गृह्य एवं उपत्यकाएँ भी भी, जहां सम्बे समतन हरित सैक्न के, सहीं जिसमें की उन्ति करारों एवं कछारों की कठी-फटी सूमि विद्याल भी र सप्ततीन्थव प्रदेश की उत्तर कार्य-संस्कृति भी इसके उन्न मैदानी पुन्नास की ही असर देन है जो सिन्धु, सरस्वती जावि निद्यों की प्रभावी प्रवास-प्रणानी हरका नहां कर साई हुई मिट्टी से ही सिनित हुवा था।

सन्तरीन्त्रव प्रदेश की प्रवाह प्रणाक्षी में सात प्रमुख निवरों के बितिरता-दूराव्यका (जारकर), जनतिया (सिन्धु की सहावक), सुसर्त्र (सुरु), रहा (क्वोक्ष), सकेती (काण्डिया), गौरी (पंजकोरा), जार्जकीया (हारो), क्वेस्थावरी -(कोहात-वोई), हरि-यूपीया (ह्यांव), सर्यु (हरिक्द), कुववा (कुनार), आध्वा (किलंब), दाका (राक्सी), अकारा (लिल्का), असुनीता (वई) आदि छोटी निवयों का की उस्लेख हुवा है, जिन्हे हिन्द में रखते हुवे प्रवाह-प्रणाक्षी को तीन वर्गे (सिन्धु प्रवाह-प्रणाक्षी, सरस्वती तथा गंगा-यमुना प्रवाह-प्रणाक्षी) में विभाजित किया जा सकता है, किल्कु इनमें सिन्धु तथा सरस्वती भौगोतिक हिन्द से अत्यन्त महत्वपूर्व मानी का सकती हैं। सिन्धु, कहाँ ऋत्वेदिक वार्थों की निवास धूमि के नामकरण में विदेशियों क्रास्त्र हिन्दु; 'प्रवाह' जैसे नामों से व्यवहृत हुई वहाँ सरस्वती ने भी अपने अन्त-पास आयों की सर्वाधिक प्रतापी शाखा जरतों की अवांद प्रशुसत्ता ने बाधार पर इस पांची व्यवहार हो सामान्त्र को भागा देशर अधिवयों की सारस्वत साधना के साथ ही जाक्कारिकक अनुमूख को ही साहार प्रकार किया है।

ा । भारतसैन्धन प्रदेशीय निषय जम-मण्डलीय स्वक्य के अन्तर्गत पूर्व में अवस्तित् प्रियम के परावत् तथा वित्व के सारस्वत सबुदों में मरनवीय समूद वस्तिनिक्य बीचन के सारस्वत सबुदों में मरनवीय समूद वस्तिनिक्य बीचन के सारस्वत सबुदों में मरनवीय समूद वस्तिनिक्य बीचन के सामा के सब्द वस्तिनिक्य को भी प्रभुद नामा में प्रशासिक किया है।

संधारीन्यव प्रदेशीय मानय-खान-पाव के जनार्गत जामा, करम्य, अपूर्ण, वयस्तिर, शोध आदि के उल्लेख की हर्ष्ट में रकते हुने यह तुनिश्यत क्य में कहा मां संख्या है कि खांचाओं में जब (यव) तथा यव-मिश्रित दूध-इही के अधिर के खांवरिक पेवीं में सुरा की अपेक्षा स्वास्थ्यप्रद सोम की ही प्रधानता थी। नीहि (वावक) उत्पन्न में होने के कारण चीर जैसा 'तीरपाक' भी यव से ही तैयार होंता था। अब, अबि, मिल्लव, वाव्य बादि पशुओं के मांस के अतिरिक्त पिप्पक, उतुम्बर, उर्वाचक जैसे स्वासिष्ट पंत्रों का भी प्रयोग मोजन में प्रचलित था। यद्यपि गी-वातक स्वान 'सूना' के साथ ही तथार से पाय काटने का ऋत्वेद में उल्लेख हुआ है, तथापि उसका वध अववा मांस- अक्षण सामान्यतया निन्ध माना जाता था, क्योंकि गाम के प्रति समाण में पूज्य भावना उत्पन्न हो गयी थी।

भौगोलिक वसाओं (ऋतुओं) के अनुकूत ही सप्तरीत्थ्य प्रदेश का सुसंस्कृत भानव अधिन, मल (बल्कल), अधिकास (बेड़ की खान अधा बान से निर्मित वस्त्र), अधिकास अधावस्त में स्थूत (सिने हुये), म्यूत (बुने हुये), प्रापि (उत्तरीय जैसा प्रवारक), जत्क (नवादे जैसा मोटा वस्त्र), क्षिप्र (उच्नीय) आदि अनुकूल विशिष्ट अस्तों के साथ ही खादि (कंकण), कर्णशोधन, ओपश (तिलक या सिरोणूथण), रुक्म, निष्क वादि आध्रयणों को भी धारण करता या।

जनवायु जनवा प्राकृतिक वातावरण को ज्यान में रख कर आवासीय व्यवस्था के अन्तर्गत अनेक कोच्छों बाले विशास 'हम्पें', पत्थर के पक्के आवास 'पुर' (दुर्ग), क्रतों से बन्द गृह 'छर्दिस्', पशुओं के बाँधने बाले गोल (घर) आदि के अतिरिक्त सहस्र हारों एवं सहस्र बम्मों वाले विशास भवन ऋज्येदकाशीन सप्तसैन्छव प्रदेश की विकसित वास्तुकला की समन्त व्याख्या करते हैं।

सप्तसैन्सव प्रदेश की सम्पन्न प्राकृतिक वनस्पति, जलाशयों की प्रश्नुरता, अनुकूल सम-शीतोञ्ज जलवायु आदि भौगोलिक कारण (कारक), पशु-पासन, जाबेट, इन्धि आदि प्रमुख आजीविकाओं के जितरिक्त मस्योबीण वर्मोबीण, आनु-काष्ठीबीम, वास्तुशिल्प, ज्यापार आदि बन्धों में प्रवृत्त कर आधिक समृद्धि संबंधित करने में सहा-यक सिक्ष हुये हैं, जिससे स्नमध्य एवं निष्कृतीय आर्थ सी, सहस्र अथवा दस सहस्र (गायों वा स्वर्णादि द्रव्य) का दान देने में समर्थ वे । यश्वित अर्थापार्वन में सामाध्यक्त अयपूर्ण आजीविका ही समाहत वी तथापि भिषाटन सूत-क्रीड़ा, वस्यु-वृत्ति आदि निम्ब कर्मों से सर्वसास करने वालों का भी संशाब में सजाब नहीं था।

सन्तरीन्धव प्रदेश की भानवीय धार्मिक क्रियायें (यज्ञ, इवन, बानव्रत आदि), उपासना (देवता या प्राकृतिक शक्तियाँ इन्द्र, वरुष, मस्त, सूर्य, अरुप्य, नदी आदि), हर्जन (कृषेत्रवास्तार् वा बहुनेत्रवास्तार), बान-निकान (नोक-परनीक), पहु-नकत, कार्क्-निर्धारण आदि), बानोब-जानोब के प्राप्तन (कान-नोच्डी, प्रृक्-नीव वा रण-नीव्, प्र्यंत), सामान्य रीति-रिवाल (सामाधिक वरंपराने बहुन, बाबू-टोना जावि) समय-प्रथम कर प्रत्यक्ष या वाप्तवास कर के बसवायु बादि जीगोजिक कारकों के प्रमानिक द्रन्तिक होते हैं। स्वाचैत्वव प्रमान का बारकृतिक बूगोब सामान्यतः नौतिक भूगोव की पृष्ठ-सूचि पर बावारित क्यूनीब समायोजनात्मक एवं समन्त्रित प्रवास के परिचायस्वक्त्य बादि गीतिक प्रवम् साम्पात्मिक वत्कर्यं की बेहानिक ब्याक्या करता ही है। श्रक्ति सांच ही सरावरक्तीम मानव के उताल सुरुविपूर्ण बीवन के उज्ज्वेस पक्ष की प्रमुख करके बार्य संस्कृति को विश्व-संस्कृतियों में पूर्वन्य स्थान पूर भी पहुँक्तात है।

1, ,

जानैदिक राज्य-स्वयस्या विभिन्न भीगीतिक दशाओं एवं बत-संबद्धा के विकरण के बाबार पर कुल पान, पुर, निष्, क्रम, जन, राज्द वैसे स्नायश एवं सापेश इकाइयों मे विभाजित होकर कुसप, ग्रामणी, पौर, विश्वति, बाजपति, राजा (तजाद) के अतिरिक्त परोडित. सेनावी (सारबी) जैसे राज्याधिकारियों द्वारा संचानित होती थी। राज्य-व्यवस्था का न केवल बाह्य स्वरूप ही, मणितु जान्तरिक इनकी प्रकृति (कार्य-प्रवासी) भी इन भीषोत्तिक कारकों से प्रभावित हुई है, क्योंकि अधिकांक वन-संक्या बामों में रहने के कारण विश्व (कर) का प्रमुख स्रोत वे बान ही वे और वनों सा सम्ब के बासक राजा की समस्त राज्य-स्पवस्था जन-यूनीन वर्षतन्त्र के बाध्यरस्तन्त्र इन ग्रामों पर ही जवसन्तित रहती थी। सतसैन्यव प्रदेश के राजनैतिक धुनीस में बाखी से संबंधित पूर, यह, तूर्वस, बनु, हुता, परन, शकान, असिन, विशामिन वनीं (कबीकों) के विविदित्त पचा, क्रिवि, वैकर्ण, परत्वावंत, बुचीवंत, त्वाव, मत्व्य, वेदि बनों तथा बनायों के कवीकों से संबंधित गंगा बबुना के बीच के बका, बच, किय आदि के साथ ही बास, वस्तू, पनि जैसे क्लर एवं पूर्व के कवीकों की संवर्षपूर्ण मिल-विधियाँ बहुत्वपूर्ण धूमिका का निर्वाह करती है। प्रतीत होता है कि बुढोक्सन्त सामाजिक वृतं रावनेतिक नुष्ठभूति पर जायौ हारा सतकेत्वव प्रवेश से विक्रकत यानियों द्वारा वानिवय के ज्यान के समुत्री गीकाओं के बाहर के द्वीपों एवं पश्चिकी यू-भागों (वर्तमान इरान, वीरिया, देविकोलिया गादि) में उपनिवेश बना कर वार्व-संस्कृति एवं सम्बता को ही प्रकारान्तर से प्रचारित एवं प्रसारित किया गया था ।

राजनैतिक वृष्ठपूर्णि पर सत्तरैत्वन प्रदेश के वार्य-जनार्य स्था जायों में पराचर होते वाले वासराश नेते हृद्द-बुद्ध पर की कीनोधिक नातावरण का पूर्वस्था प्रयाज क्या का विसमें स्वतीय (पर्वतीय) संस्थान में सम्बर वादि सातों को हुई की महित प्राकृतिक वारण देकर पालीक सूर्व तक बुद्ध-रत रहने की वास्त दी की स्था विश्वास, सर्वाह, प्रविद्धी वेसी नवियों के नहरें प्रवीह ने शुरंबुओं के बन जो के नरकानिक

ब्रुविदिक संस्कृति को समूद्ध करने में संसंधिन्धव प्रदेश के जिन विस्तृत सेती दिन विद्वार सेती कि विद्वार सेती के सिमाणील मानव की महस्वपूर्ण योगवान रही, उनमें के कि हैं मुंगू, क्याम, वित्त के अतिरिक्त उद्वर्ज, नैवाबाब, द्वाप्तज, गीमर्ज, अवरिक्त के अतिरिक्त उद्वर्ज, नैवाबाब, द्वाप्तज, गीमर्ज, अवरिक्त के अतिरिक्त व्याप्ति के आर्थमों का भी महस्वपूर्ण स्थान है। अरहाज, विश्विक, विव्यापित, वामदेव आदि ज्वाबों की ज्वाबों सासीन्धव प्रदेश के तीरकृतिक पूर्णिक की जात करने में अत्येत उपविद्या है, ज्वाकि सिन्धुक्ति (प्रियमेक्षपुत्र) तथा ग्यावीयव वैसे ज्वाबों की अवविद्यापति के स्थाप ही प्रीतिक पूर्णिक की भी जानने विद्यापति महस्वपूर्ण है।

संतरिन्धव प्रदेश की भौतिक संरचना में जी नहान मौगोनिक-परिवर्तन कामांग्तर में हए, उसके प्रथम चरण मे होने बांग परिवर्तनों के स्पष्ट संकेत ऋगोद (रं/पंर) में मिसते हैं, जिसके अनुसार गड़्य हिमांसब ही मूकम्पप्रस्त अस्विर क्षेत्र चीं, कही विस्मीकापिक मगसीय तरेगी के प्रभावी हीने के कारण यह भू-भाग कैंवा डर्श, जिसके परिणामस्वरूप उदगम के दक्षिण को प्रवाहित होते वाली सिन्द उत्तर की और प्रवाहित होने संगी (ऋग्वेद, २/१४/६, । प्रतीत होता है कि उत्तर वैदिक कार्ल से ब्राह्मणकाल के बच्च में सत्तरीत्वय प्रदेश का दक्षिणी सारस्वत समूह इसी 'मू-गाँभक' फल्मण्यमारमक शक्ति से प्रभावित होने के कारण 'निवसी वेंदी संहित ऊपर । जा क्यों और इसकी विद्याल जल-रांशि जल-स्तावन के रूप में दक्षिण से उत्तर को वह कती कि बबु की विशाल नौका उत्तर्रातरि (हिमासय) के 'क्रिकंकूद' नामक अँव र्श्य पर इकं सभी भी, जिसे शतपब बाह्मण (१/८/१) मे 'मनोरक्सर्पन' कहा क्या हैं। जिन्हों, सरस्वती आदि प्रमुख नदियो हारा अपरंदन (Eroción) क्रिया ते विधास बालुकाराशि के साथ परवर, ककड, मिट्टी आदि से निरंतर आपूरित होते के कारण ' श्रीकान्तर में ये पश्चिमी, दक्षिणी और पूर्वी समुद्र भी किलेल ही गये जिससे इस सेल 'की' संग-पाँचीच्या कंतवाय 'और तीन चार नाह की बृष्टि के साथ ही संबद बनस्पति ' भी वरिवसित ही मनी ।

इन युगान्संरकारी परिवर्तनों से सतसैन्य प्रदेश का जन-जीवंने भी संबंधा गोविनष्ट होने से नही खंच सका था। मोहनजीवड़ो और हड़व्यां के पुरातने प्रवंसावसेख, गोविन्हें चुँरातस्वातिस्त्रभी ने खुंदादधों के परिगामस्वस्थ आवित्र अनंधी की विकस्तित गोविन्हें चुँरातस्वातिस्त्रभी ने खुंदादधों के परिगामस्वस्थ आवित्र अनंधी की विकस्तित गोविन्हें चुँरातस्वातिस्त्रभी ने खुंदादधों के परिगामस्वस्थ आवित्र अनंधी की विकस्तित गोविन्हों की ही समृद्ध बस्तियाँ वी जी अवंकर अस-जाक्य से सुनप्राय हो चयो थी। उपस्था, रक्ष-सम, नैयासाथ अर्थि जनेक नगरों के उस्तेश के जाशार पर कहा का सकता है कि उस समय उच्च श्रांस्कृतिक (नायरिक) जीवन का अभाव नहीं था। जिन पात्र्यास्य विद्वानों के भावक वजों के बाखार पर जी राहुस सांकृत्यायन बादि भारतीय विद्वानों ने ऋग्वैदिक बार्य संस्कृति को 'ग्राम्य' जयना मास 'ग्रुमन्तु-पशुमासकों' की संस्कृति मान कर उसमें नगरों का न होना सिद्ध किया है, ऋग्वैद के सन्दर्भों के आधार पर इस सम्य को सर्वया असंगत एवं निराधार कहा वा सकता है।

स्वर्याक विवेचन से इस निष्कर्ष पर पहेंचा जा सकता है कि सप्तर्थंन्ध्रव प्रदेश से संबंधित राजनैतिक, सांस्कृतिक, बार्षिक, भौगोलिक एवं ऐतिहासिक ज्ञान की ऋखेद में अत्यन्त गम्मीर अभिन्यंजना हुई है। इनमें भौगोलिक ज्ञान तो वैज्ञानिक पृथ्ठमूमि पर आधारित होने के कारण ऋषियों की असाधारण यौलिक उदभावना की है। इस जलक्ट भौगोलिक ज्ञान का परवर्ती संस्कृत साहित्य पर भी प्रभाव सर्वथा परिलक्षित होता है। वहाँ ऋग्वेद में उल्लिखित ऋतुओं, प्राकृतिक बनस्पति, हिमालयादि भौमिक स्वरूपों के साथ ही मानवीय भूगोल से संबंधित विविध सामग्री को परवर्ती वैविक सामित्य में अपने नेट जैसी संहिताओं. शतपन जैसे महत्त्वपूर्ण बाह्मण ग्रन्थ ने सकतः बहुज किया है, वहाँ वाल्बीकि रामायण एवं नहामारत के अतिरिक्त विशास पौराणिक साहित्य में भी नदीसक्त में उल्लिखित प्रमुख नदियों के साथ ही जार्य और अनावों के कबीओं से संबंधित बंशवों की गायाओं की भी विस्तारपूर्वक वर्णना की है। परवर्ती लौकिक संस्कृत-महाकाव्य-साहित्य में प्रकृति-चित्रण (वन, नदी, ऋत-वर्णन) वृद्ध-वर्णन आदि सन्दर्भों में वह भौगोसिक ज्ञान संस्काररूप में प्रतिविभ्वित हुआ है। इन परवर्ती कवियों में मूर्वन्य कवि-कूत-गृरु कासिदास का गम्भीर भौगोसिक ज्ञान इस ऋग्वेदिक एवं पौराणिक, भौगोलिक ज्ञान से पूर्व प्रभावित परिलक्षित होता है । उदा-हरणार्च-हिमासय-वर्णन-प्रसंग में 'पूर्वापरी तोयनिधी बगाह्य' में ऋग्वेदकालीन हिमासय श्रृंखलाओं के साथ ही पूर्वी और पश्चिमी समुद्रों का स्वरणार्थ स्पष्ट संकेत किया वया है। सप्तरैन्धव प्रदेश के भौगोलिक वैशिष्ट्यपूर्ण भौतिक स्पों (पर्वत, नदिवों आदि) के अतिरिक्त यहाँ के मूल सांस्कृतिक जपादानों को अविकल रूप में प्रष्टण करने के कारच ही 'भारतवर्ष' पुरातन देश के रूप में गौरवान्वित है।

करत में, भीवोत्तिक बञ्चवन के अखिरिक्त जिज्ञासु अनुसंधानकों को इस पुरातन कील की प्रकास में लाने के लिवे पुरातारियक, ऐतिहासिक, सांस्कृतिक, राज-नैतिक, धार्मिक बादि विविध पक्षों से संबंधित बनुसंधानात्मक अध्ययन करने के लिये यदि नवीन दिला एवं प्रेरणा इस कोखप्रवन्त्व से प्राप्त होती है तो यह समझा जा सकेगा कि सप्तसैन्यव प्रदेश के भूगोल से संबंधित बन्वेषण की यह गीलिक उद्भावना सार्वक ही है। इस्वलम् ।

संबर्ध-प्रन्य-सूची

7 4

STATE OF

48 .

- 1. ऋमोद (१ से ४ बाव), सन्यादक, मैनसमूलर, बीबम्मा तं० वि०, बारामधी १
- २. म्बनेब, आसाफोर्ड यूनिवर्सिटी प्रेस, सन्दन, १८६० ।
- भि. अमेर, पं दानोदर सातवसेकर, स्वाध्वाय नंदस, वारही, प्र॰ संस्करत ।
 - ऋम्बेद (१ से ४ भाग) विसक विद्यापीठ, पूना, प्र० वं०।
 - प्र. ऋबोद, पं॰ रामगोबिन्द सिनेदी, सुकतानगंत्र (भागजपुर), सं॰ २००० वि॰ ।
 - ६. ऋन्वेद (१ से ४ भाग), पं श्रीराम शर्मा, बरेली, प्र० सं० ।
 - ७. ऋग्वेद, म्हासर, प्र• सं०।
- अवर्ववेद, परोपकारिणी समा, अवमेर, वष्ट सं०, २००९ वि० ।
 - द. अवर्षेक, चौ० सं॰ सि॰ बारामसी, प्र॰ सं॰ ।
 - १०. शुक्स बबुवेंब, बीसवराम गीड़, बाराणसी, प्र० संस्करण ।
 - ११. काठक संहिता, भारत मुद्रणासय, बाँब, सं० १८८८ वि॰ ।
 - १२. नावसनेपि संहिता, काकी सं० सि०, बनारस, प्र० सं०।
 - १३. तैसिरीय संहिता, जानन्याञ्चन, पूना, १८०२ ई०।
 - १४ मैसायमी संक्षिता, मोबर, अनु० ए० बी० कीम, कैन्त्रिय यूनि०, १६१४ ६० ।
 - १४. ऐतरेव बाह्यव, काशीनाच विनावक बान्टे, आनन्वाकम, पूना, १,4१९ ई० ।
 - १६. शतपव ब्राह्मण, वंशीयर जवस्यो, अच्युत बन्यगामा, काशी, १८८७ वि० ।
 - १७. वैमिनीम बाह्यण, डॉ॰ रहुवीर तथा डॉ॰ लोकेस वन्द्र, नागपुर, १८५४ ई॰ ।
 - १८. तैलिरीय बाह्यण, बानन्वासम पूना, १८८६ ई०।
 - १८. सांक्यावन बाह्यण, वातन्याक्षय, पुना, १८८६ ६० ।
 - २० ताज्यय बाह्यण (१ सवा २ जाम), चौ व तं विक, बाराजसी, प्र० सं ।
 - २१. पंचवित्र, जानन्याश्रम पूना, प्र० सं० ।
 - २२. कीकीतकि बाह्मण, कॉ॰ कंक्सबैक बास्ती, वारावसी, प॰ सं॰ ।
 - २३. तैसिरीय बारम्बक, पूता, शंस्करम प्रथम ।
 - २४. शीनकीय सुदृष्ट बता, बॉ॰ रामकुमार राम, बी॰ सं॰ शी॰ वारामसी, प्र० सं॰ ।
 - २४. साद्यायम् कीत सूल, पूना, प्रः सं ।

- २६. बारवसायन बीत सूस, पूना, १८४० ई०, प्र० सं०।
- २७. सांस्थायन श्रीत सूत्र, नागपुर, १४५३ ई०।
- २८. वाश्वलायन गृह्य सूत्र, पूना, १६३६।
- २८. बृह्दारण्यक उपनिषद्, पं॰ श्रीराम सर्मी, संस्कृत संस्थान, बरेसी, १८६३।
- ३०. छान्दोम्योपनिषद्, वही तथा गीता प्रेस, गोरखपुर ।
- ३१. वायु पुराण, हरि नारायण आप्टे, आनन्दाश्चम पूना, १६०५ ई० ।
- ्रेंरे. विक्यु पुराण, गीता त्रेस, गोरखपुर, दि सं °
 - ३३. ब्रह्माण्ड प्राण् बॅक्टेश्वर प्रेस, बम्बई, १८६३ वि०।
 - ३४. ब्रह्म पुराण, आनन्दाश्रम, यूना, १८६४।
 - ३५. स्कन्दपुराण, वेंकटेश्वर प्रेस, बम्बई प्र० सं०।
 - ३६. मत्स्यपुराण, हरिनारायण आप्टे, पूना, १८०७ ६० ।
 - ३७ श्रीमद्भागवत प्राण, गीता प्रेस, गोरखपुर, तृ॰ सं॰ ।
 - ३८. मार्कण्डेय पुराण, सं० पाजीटर तथा पंचाननतर्करत्न, कनकता, १६१२ वि०।
 - ३८. बामनपूराण, गंगासागर राम एवं क्रमी, अच्युत शन्त्रमाला कासी, प्र० सं०।
 - ४०. हरिबंश पुराण, आनन्दाश्रम, पूना, १±०७ **६०**।
 - ४९ अन्तिपुराण, हरिनारायण आप्टे, जानन्दाधन पूना, ९६०० ई० ।
 - धर, बाल्मीकीय रामायण, डा॰ प्र॰ चतुर्वेदी, इसाहाबाद, प्र॰ सं॰ I
 - ४३. बाल्मीकीय रामायण, निर्णयसागर, शक, १८३०।
 - ४४. महाभारत, गीता प्रेस, गोरखपुर, द्वि० सं∙तवा नि०सागर, बम्बई, ९८१४ ई० ।
 - **४१. निरुक्त, यास्क, स॰ देवराज, कलकत्ता, १**±४६ ई० ।
 - ४६. अब्दाध्यायी, पाणिनि, प० बालकुरुण पंजूसी, जी० सं० सी० प्र० सं० ।
 - ४७. कौटलीय अर्थशास्त्र गयात्रसाद शास्त्री, बनारस, १८५६।
 - ४८. मनुस्मृति, पं॰ जनार्दन झा, कसकत्ता, १८५६ ई॰, सप्तम सं॰ ।
 - ४८. रमुबंस, निर्णय सागर, बम्बई, तु॰ सं ० ।
 - ५०. मेषदूत, के॰ बी॰ पाठक, पूना, १६६० ई०।
 - ४१. कुमार संभव, पं० सीताराम चतुर्वेदी, बसीगढ, तू० सं०।
 - ५२. अभिज्ञान शाकृत्तलम्, कालिवास, शौखम्बा सं » शी », कारामसी ।
 - ४३. मासविकाम्मिमलम्, चौ० सं क्षी॰, वाराचती, सं ० १८१२ विण !.
 - ५४. कादम्बरी, वाणभट्ट, सं ० डॉ॰ पी वी ॰ काजे, बम्बई, हुः सं ० १६२१ ई० ।
 - ४५. ऋग्वेद भाष्य भूमिका, सामगानार्थ, सं » वनसाय पाठक, ची॰ वारा०प्र०सं० ।
 - ५६. महर्षि कुलवैभवम्, प० मधुसूदन ओक्षा, जोघपुर, २०१८ वि०।

४७. वेन्स स्वेत्साः, वर्ड बारसूस, अंग्रेजी सनुवात, थे॰ डारमेस्टेटर होगड एस॰ एस॰ मिल्स, बच्चुत बन्धमासा, कासी, अवत सं ० ३

सन्दर्भ शुरुव

- LAC. बाबों का बादि निवास, मध्य हिमालय, प्रवनसिंह, इलाहाबाद, १८६८ ई०।
- ८४६. बामी का बादि देख, डॉ॰ सम्पूर्णानन्द, इलाहाबाद, २०१० वि॰ ।
- ऋग्वेदिक आर्थ, राहुल सांकृत्यायन, इलाह्यायन, १८५७ ई० ।
- L-दर्श. ऋग्वेद पर एक ऐतिहासिक हिन्ट, पं॰ विश्वेश्वरनाथ रेख, विल्ली, १८६७ ।
- **५५र. अयर्व वेद का अनुवाद, ख्लिटने, प्र० सं०।**
- 1-६६. वैदिक सम्पत्ति, रचुनन्दन शर्मा, प्र• सं o ।
- V-8. बेदकाल निर्णय, दीनानाथ शास्त्री बुलैट, प्र० सं ० ।
 - ६५. ऋग्वेदादि भाष्य भूमिका, स्वामी दवानन्व सरस्वती, प्र० पं०।
- ्र १६. ऋग्वैदिक इतिहास, हरिराम धस्माना, लबनक १४४४।
 - ६७. वैदिक साहित्य कोर संस्कृति, पं० बलदेव उपाध्याय, काशी, तू० सं०।
 - ६८. वेद धरातम, गिरीशचन्द्र अवस्थी, सखनक, सं० २०१० वि०।
 - ६ दे. ऋग्वेद के सूक्त, प्रिफिय तथा एफ मैक्समूलर, ची सं कि सि प्रकृत ।
 - ७०. अवनीद के सुक्त, ब्लूम फील्ड, प्र० सं०।
 - ७१. हिम्स आफ द अवर्गवेद, पी० एव० ग्रिफिय, चौ० १८६८।
 - ७२. दैविक विज्ञान, पं० गिरिधर समी चतुर्वेदी, वाराणसी प्र० सं०।
 - ७३. भारतीय बास्तुकला इतिहास, कृष्णदत्त बाजपेयी, लबनक, १८७२ ।
 - ७४. पहुंसा राजा, जगदीश चन्द्र माथुर, दिल्ली, १८७१।
 - ७५ विश्वरच (पूर्व पीठिका), के॰ एम॰ मुस्की, दिल्ली, प्र॰ सं॰।
 - ७६. कला और संस्कृति, डॉ॰ वासुदेवसरण अप्रवास, हि॰ सं ॰।
- प्रभव हिन्दू सभ्यता, आर॰ के॰ मुकर्जी, अनु॰ डॉ॰ वासुदेवशरण असवास, दिल्ली, १८६६।
 - ७८. भारतीय ज्योतिष् शास्त्र, भी संकर बालक्वण्ण दोक्षित, पूना १८६६ ई०।
 - ७६. भौतिक भूगोल के दत्व, डॉ॰ सी॰ वी॰ मामोरिया, जागरा, १८७२।
 - मारतीय इतिहास का भौगोलिक बाधार, वयचन्य विचासंकार, बाहौर, १६८२।
 - प्राचीन भारत, डॉ॰ रसायंकर सिपाठी, दिस्सी, १८६२ ई०।
 - भारतीय भू-तत्त्व की भूमिका, बाँ० एम० व्स० कृष्णम्, महास, १ ६ १ ।

- परे. मारत धूनि और उसके निवासी, अवचन्द निवासंकर, इलाहाबाद, प्र० रे० I
- मारतवर्ष का भूगोल, रामनारायण निश्च, प्रयाग, १६६० ।
- द्ध. कामिदास की कृतियों में भौगोजिक स्थलों का प्रत्यभिज्ञान, डॉ॰ कैलासनाय द्विवेदी, कानपुर, १८६८ (साहित्य निकेतन, प्र॰ सं॰) !
- ८६. प्राचीन भारत का ऐतिहासिक भूगोस, डॉ॰ बी॰ सी॰ लाहा, सखनक, १८७२
- ८७. पाणिनकासीन सारतवर्ष, डाँ० वासुदेवतरण अप्रवास, चौ० दि० सं० !
- दद, ऐन्सिबंट इंडिया, रैप्सन, कलकता, १६०७ ई० ।
- प्त. आर्कटिक होम इन द वेवाज, बाल गंगाघर विलक, पूना, प्रo संo !
- ८०, आरोयन, बासगंगाधर तिलक, प्र० सं०।
- दे १. फारेन नोटिसेज बाफ सदर्न इंडिया, पं० नीसकंठ शर्मा, प्र० सं०।
- ८२. ए हिस्ट्री आफ ऐन्सियंट संस्कृत सिटरेचर, एफ० मैक्समूलर, सं० एत० एन० शास्त्री ।
- ए हिस्ट्री ऑफ वैविक लिटरेवर, एस॰ एन० शर्मा, वाराणसी, प्र० सं०।
- दश. ए हिस्टी ऑफ संस्कृत लिटरेबर, मैक्डानेस, सेकण्ड एडीसन ।
- देश. ए हिस्ट्री ऑफ इंडियन सिटरेचर, बेबर, दि० सं०, बनु० जीन मैन ऐण्ड ध्योडर, बाराणसी ।
- क्ष्म. ए हिस्ट्री आफ इंडियन सिटरेश्वर, बाल्यूम फर्स्ट, विण्डर नित्म, अतु० रामचन्द्र पाण्डेय. विल्ली, १६६६।
- क्षा भारतीय साहित्य की सास्कृतिक भूमिका, डॉ॰ रामजी उपाध्याय,
 इसाहाबाद, १८६६।
- देव. संस्कृत साहित्य का आलोचनात्मक इतिहास, वही, इसाहाबाद, १५६२।
- दद. ऐन्तिबंट इंडिया, आर० सी॰ नजूमदार, बनारस, १८५२ ई॰ I
- १००. ऋमीविक इंडिया, बार फर्ट, डॉर एर सीर दास, कलकत्ता, १६२२ ईर ।
- १०१. ऋखेविक कल्चर, डॉ॰ ए० सी॰ दास, कसकला, फर्स्ट एडीसन ।
- १०२. ओरिजिन्स ऑफ द आर्यन्स, टेलर फर्ट, लन्दन, १८८९।
- १०३. द ओरजिन ऑफ अर्थ, डब्जू० एम० स्मार्ट, फर्स्ट एडीशन ।
- १०४. बाबोबाफी ऑफ अर्च, जी० गैमी, प्र॰ सं० १
- १०४. ज्योसाजी बॉफ इंडिया, वाडिया, १८१८, प्र० सं ७ तथा १८४६ सं ०।
- १०६ मेम्बायस ऑफ ज्योलाजिकस सर्वे बाव इंडिया, बा॰ XLII ।
- १०७. बाउटलाइन्स ऑफ हिस्ट्री, एच॰ बी॰ बेल्स, कर्स्ट एडी॰ ।
- १०८. ज्योसाजी ऑफ इंडिया एण्ड बर्मा, एन० एस० क्रिक्नव, बद्रास, १४११ !

- १०4. सेबुबल काव क्योचावी बाँफ इंडिया, शैंडबीकाट ऐक्ड क्लेमफीर्ड, १८८३ र
- १९०. मैनुश्रम साँफ इंडियन ज्योसायी, डॉ॰ नाइटलिंग प्र॰ रं॰ ।
- १९९, मेनुबस बॉफ क्वीसाबी, डाना, १८६३ ई- ।

1 .

- ११२. स वैदिक एक, के॰ एम॰ चुन्ती, बाम्बे, फर्स्ट एडीशन ।
- ११३. वैदिक इंडिया, बी० ए० रेपोबिन, १८८४।
- १९४, ह बाहबिस इन इंबिया, एम॰ सुर्व बैकवलियेट, प्र० सं ० ।
- ११४. संस्कृत टेक्स्ट्स, मुईर १६७१।
- १९६. ओरिजिनस संस्कृत टेक्स्ट्स, मुईर तथा राब, प्र० सं० ।
- १९७. इंडिया बोल्ड ऐण्ड न्यू, हापकिन्स, फार्ट एडीसन ।
- ११८. वैदिक इण्डेक्स, वाल्यूम १ व २, मैक्डानेस एवं कीच, जनु॰ राम॰ कु॰ राम, जाराजसी ।
- १९८. ट्रांसलेमन आव ऋग्वेच लुडविंग, प्र० सं० ३
- १२०. ए वेडिक रीडर, मैन्डानेल मान्सफोर्ड, १८५४ ।
- १२१. केम्बाज हिस्ट्री ऑफ इंडिया, बार १, ई० के॰ रैप्सल, १८६२, किल्सी ।
- १२२. इण्डिया इन व वैदिक एक, पी० एस० वार्गव, सक्चनऊ, १८४६ तथा १८७१ (हितीय संस्करण)।
- १२३. कांक्रथम्स ऐन्सियंट ज्योबाफी बाव इंडिया, एस० एन० मबूमदार, १६२४।
- १२४. द ज्योग्राफी ऑफ द पुरागाज, एस॰ एम॰ जली, न्यू देहली, १८६६।
- १२४, द ज्योप्राफी ऑफ ऋग्वैदिक इंडिया, एम० एस० सार्गय, सखनळ, १८६४।
- १२६. ज्योद्यापिकस कन्सेप्ट एन ऐन्सिवंट इंडिया, डॉ॰ बेचन इबे, १८६७ ।
- १२७. स्टबीज इन क्योपाफी ऑफ ऐन्सियंट ऐण्ड वेडियस इंडिया, बी॰ सी॰ सरकार ।
- १२८. ऐन्सियंट ज्योपाफी ऑफ इंडिया, बी॰ पी॰ सबसेना (जागरा वि॰ वि॰) ।
- १२८. रीजनल ज्योघाफी आँफ ऋम्बैडिक इंडिया, डी० पी० सक्सेमा, कानपूर।
- १३०. भण्डारकर कमेमोरेशन, बा॰ पूना, १८१७।
- १३१. इम्पीरियस गजेटियर ऑफ इंडिया, बा॰ प्रवस, १८०७ तथा वा॰ २३।
- १३२. फॉरगॉटेन ऐन्सिमंट नेशन ऐण्ड देवर ज्योग्राफी, के० पी० सिह्स, १६६८ विस्ती ।
- १६३. ऋषीवम क्योलाजी ऐक्ट व लैक्ट आव सप्तसिन्तु, वही ।
- १३४. द बण्डर देट बाच इंडिया, ए॰ एस॰ बासम, सन्दर्भ, प्र॰ सं ।
- १३६. रिलीवन्स जॉफ इंडिया, शायकिन्स, प्र+ 8'0 |
- १३६. इण्डिमे स्टूडियन, देवर, प्र० सं ।

```
१३७. वेदिशे स्टबियन, पिशेस ।
१३८, आइटिण्डिशे लेबेन, त्समर-।
१३८. ऋग्वेद, नोटेन, ओल्डेन वर्ग, ४० सं०।
१४०. वैदिशे माइयोलाजी, हिले बाण्ट ।
१४१. स्लाब्यान्ये व द्वेवनोस्ति (न० स० देवकावेन यास्वर्ग, १५७१)।
१४२. टान्सलेशन ऑफ ऋग्वेद, शासमैन, लिएजिन १८७७ तथा ग्रिफिन १८६६ ।
 १४३. प्रि-हिस्टोरिक ऐण्टिपिटीच. श्रेडर ।
१४४. सेक्रेट बुक ऑफ इ इंस्ट. एफ़॰ मैक्समूलर, बा॰ ३२ । आक्सफोर्ड १८६१ ।
१४५. टान्सलेशन ऑफ ऋखेद, लडविंग ।
अर्ड. र्हारयन-इण्डिका, मेगस्थमीज ।
१४७. इण्डिया, फर्ट, अलबेरूनी ।
१४८. हिस्टोरियन्स हिस्टी ऑफ दि वर्स्ड, बा॰ खितीय ।
१३६. ईरान ऐण्ड तरान, बन होफर, फर्स्ट एडी०।
१४०, आर्किलोजिकस सर्वे आंफ इण्डिया रिपोर्ट, बा० १४।
१५१. पजाब गजेटियर (अम्बासा डि॰), फर्स्ट एडीश्चन ।
१५२. हिस्ट्री ऑफ धर्मशास्त्र, (साग १ से ४), डॉ॰ पी॰ बी॰ काले ।
१४३ ए स्टबी आन बास्त विद्या, तारापाद भट्टाचार्य । फ॰ ए॰ ।
१४४. इंडियन आर्किटेक्बर, परसीबाद्धन, प्र० सं०।
१४५. क्लासीफिकेशन ऑफ लैण्ड फार्स्स, हावर्ड ऐण्ड स्पॉक, फ० ए० ।
१४६. इनवायरेनमेन्ट ऐण्ड ह्यू मेन प्रोग्नेस, एस० डी० कीश्वक, १८६६।
१५७. ग्रान्स हिस्ट्री बाफ ग्रीस, बा॰ फर्स्ट ।
१४८. हेरिसन्स स्टेज जाफ ग्रेसियन नाइफ, बा॰ फर्स्ट ।
१४ %. आउटलाइन आफ इंडियन फिलासफी, एस राजाकृष्णन्, वा॰ फ॰।
१६०. द मॉडर्न स्टेट झार० एम० मैकाइबर, फ० ए० ।
१६१. हिन्दु पौसिटी, वा॰ सेकिण्ड, के॰ पी॰ आयस्त्राल ।
१६२. पौलिटिकल इन्स्टीट्यूबन्स ऐण्ड प्योरीज आफ व हिन्दूज, बी॰ के॰ सरकार ।
१६३. द स्टेट इन ऐन्सियंट इंडिया. बेनी प्रसाद, फर्स्ट एडी ।
१६४. वैदिक माइयोशोजी, मैक्डानेस, अनुः रामकुमार राय, वारायसी, प्रार्थ सं ।
१६५. ब्रुट लिटरेचर ऐण्ड जेसचिविदे, देववेद, राष, फ॰ यू॰ ।
```

१६६. हिनर्ट लेक्नर, सामीस, १८५७। १६७. ऐल्शियंट हिस्टी आफ निमर एख. हास ।

- १६८. बार इन ऐन्सियंट इंडिया दीक्षितार, प्र० सं०।
- १६८. बीपन्स आर्मी, ऑर्गनाइजेशन ऐण्ड पौलिटिकल मैकेनिज्म आब द ऐन्सिबंट हिन्दूज, ओपार्ट, १८८०।
- १७०. बार्ट आफ बार इन ऐन्सियंट इंडिया, जी० टी० दांते, लन्दन १६२६।
- १७१. मगधन लिटरेचर, हरप्रसाद शास्त्री, फर्स्ट एडी०।
- १७२. एशियाटिक रिसर्चेज, बा० फर्स्ट, सर विलियम जोन्स ।
- १७३. नेशन्स आफ ऐन्टिक्विटी, कूक टेलर ।
- १७४. इंडिया इन ग्रीस, पोकाक, १८४६।
- १७४. साइन्स आफ लेंग्वेज. एफ० मैक्समूलर।
- , १७६ हिन्द डिस्कवरी आफ अमेरिका, ऐलेन्स डेलमार ।
 - १७७. लेक्चर्स ऑन ऋग्वेद, घाटे, सं० डा० बी० एस० सुक्यंकर, वारा०, प्र० सं० ।
 - १७८. राजनीति शास्त्र के सिद्धान्त. प्रव भाव प्रोव सम्बरवास ऐण्ड गुप्त, १८७२।
 - १७६. पोलिटिकल हिस्टी आफ ऐन्झियंट इंडिया. हेमचन्द्र राय बीधरी।
 - १८०. हिन्दू माइयालाजी, पोल मैन, फर्स्ट एडी०।
 - १८१. द कस्टोवर्सी ओवर द ओरिजिनल होम्स आफ आर्यन्स, डा॰ वेसवत्कर।
 - १८२. क्लाइमेटोलोजी ए० अस्टीन मिलर. १८५७।
 - १८३. ऐन इन्ट्रोडक्शन दु क्लाइमेट, जी० टी० द्विवार्था, १६४४।
 - १८४. क्लाइमेटोलाजी, कैन्ड्यि, फर्स्ट एडि०।
- १८४. सिविलाइजेशन आफ क्लाइमेट, ई० हॉटिंगटन, यसे यूनि०, न्यू-होबेन १६१६।
- १८६. अर्थ ऐण्ड मैन, डी० एच० डेविस, १८५७।
- १८७. मैन ऐण्ड अर्थ, होयेट, १६६२।
- १८८. ह्य मेन ज्योग्राफी, हॉटिंगटन ऐण्ड शा. १४४६।
- १८८. ह्यूमेन ज्योग्नाफी, सी० एल०ह्वीट ऐण्ड जी० टी० रेनर, १४४६ ।
- १६०. फिजिकल ज्योग्राफी, ए० एन० स्ट्रेहलर, १६४१।
- १६१. फिजिकल ज्योग्राफी, आर्थर होम्स, १६५६ तथा सी मैन, प्र० सं० ।
- १६२. एशिया का भूगोल, के० पी० कूलश्रेष्ठ, १६५५।
- १६३. मानव भूगोल, एस० डी॰ कौशिक, मेरठ, तु॰ सं०।
- १८४. माथिक भूगोस एन० पी० पंतार. खुर्जा, १८७२।
- १ क्र. भूगोल के भौतिक आधार, आर० एन० दुवे, इलाहाबाद, १ क्ष्रि ।
- १८६. मानव भूगोल के सिद्धान्त, विश्वनाथ ऐण्ड कनीविया, इलाहाबाद, १६४६।
- १६७. प्रिन्सिपल्स आव ध्रूमेन ज्योग्राफी, न्साश, १६११।

- १८६. ह्यू मैन ज्योगाफी, के ब्राम, १८५७ तथा १८५२।
- १८८. ऐन इन्द्रोडक्शन दु इकोनोमिक ज्योग्राफी, ऐण्ड जी० पौन्स १८५१ ।
- २००. बर्ल्ड इकोनामिक ज्योग्राफी, जी० टी० रेनर ऐण्ड अदर्श, १८५७।
- २०१. इकोनामिक ज्योप्राफी, के० मैफरलेन, १८३७ तथा सो० एफ० बोन्स, १८४८।
- २०२. हैण्ड बुक आव कार्मीसयल ज्योग्राफी, जी० चिश्चलोम ।
- २०३. इंडस्ट्रियल ऐण्ड कार्माशयस ज्योपाफी, जे० बार० स्मिय, एम० बो०फिलिप्स ४.६
- २०४. ए बैक ग्राउण्ड आफ फिजिकल ज्योग्राफी कैलवे, फर्स्ट एडिशन ।
- २०५. ए ग्राजण्ड वर्क आफ मौडर्न ज्योगाफो, ए० विल्मूर, फर्स्ट एडि॰।
- २०६. प्रिन्सिपल्स आव फिजिकल ज्योग्राफी, एफ० जे० मौक हाउस से० ए०।
- २०७. डाइनामिकल ओसनीग्राफी, जे० प्राउडमैन, फर्स्ट एडि० ।
- २०५. ओस्नोग्राफी फार ज्योग्राफर्स, आर० सी० शर्मा ऐण्ड एम० बातल ।
- २०४. फिजिकस ज्योप्राफी, पी॰ लेक, से० एडि॰।
- २१०. इसीमेन्ट आफ ज्योग्राफी फिन्च ऐंड दिवार्थी, न्यूयार्क, १८५७।
- २११. इत्पन्तएत्सेज आफ ज्योग्राफिक इन्बाइरेनमेन्ट, ई०सी० सेम्पन, १८११ ।
- २१२. ज्योमार्फोलाजो, ए० के० सोवेक, १८३८ तथा पी० जी० वार्टेस्टर, १८४८ ।
- २१३. रिवर्स आफ इंडिया, डी॰सी॰ला, कलकत्ता, फर्स्ट एडि॰।
- २१४. एन्योपो ज्योद्याफी, फोड्क रेटबल स्ट्रमार्ट, १८८२।
- २१४. एन्सियंट इंडिया, मैक्रिण्डल, कलकत्ता, १४२६।
- २१६. पापुलेशन ऐण्ड वर्ल्ड प्रोडक्शन, डब्लु०एस० ऐण्ड एस०वायटिन्सकेसी, १४४३।
- २१७. पापुसेशन स्टडीज, वी० एन० १६५३।

पत्र-पत्रिकाएँ

- २१८. विश्वभारती पत्निका, खंड १२, अंक २, १८७१, शान्तिनिकेतन ।
- २१६. सरस्वती सुषमा, वर्ष १२, अंक १, वाराणसी, २०१४ वि०।
- २२०. सम्मेलन पलिका, सं० २०१२ वि०, इलाहाबाद ।
- २२१. भूगोल (भुवनकोशांक), इलाहाबाद, १≗३०।
- २२२. सागरिका, १० वर्ष, एक अंक, सागर विश्वविद्यालय।
- २२३. धर्मयुग, ३ जून, १८७३, बस्बई ।
- २२४. क्वार्टर्सी जर्नल आव द ज्योसाजिकस माइनिंग ऐण्ड मैटजिंकस सोसाइटी, आव इंडिया, दिसम्बर, १८३२।
- २२४. क्वार्टर्सी जर्नस आफ द ज्योसाजिकस सोसाइटी, वा० २८, १८७४ । वास्यूस २१, १८८३ ।

- २२६. टान्जवशन्त आफ द कनेक्टेड एकेडमी आफ आर्ट एक्ट साहन्स ११/१३।
- २२७. फर्स्ट बोरियंटल कान्फोन्स, पूना, १६१६।
- २२८ प्रोसीडिंग्स आब नेशनल एकेडमी आफ साइन्सेज इंडिया, बा॰ ३१, पार्ट से॰ ।
- २२८. जर्नेस आव द डिपाटमेन्ट आफ साइन्स, कलकत्ता यूनि०, बा० ६।
- २३०. जर्नल आफ एक्क्जिटिक सोसाइटी. १८५३।
- २३१. जर्नल आफ द रायल एशियाटिक सोसाइटी आफ ब्रेट ब्रिटेन ऐण्ड आयरलैण्ड. वाल्यम १६, १६५४, पार्ट सेकण्ड, बा० १४।
- २३२. जर्नल बाफ अमेरिकन ओरियंटल सोसाइटी. ३।
- २३३. जर्नल आफ एशियाटिक सोसाइटी, बिहार, वा॰ ६।
- २३४, अमेरिकन जर्नल आफ फिलोसाजी, 9499 ।
- २३४ जनेंल आफ बाम्बे बांच रायल एशियाटिक सोसाइटी, बा० २६. १८२२।
- २३६ सर्वे आफ इंडिया, पेपर नं० १२, १८१२, कलकता।
- २३७ माडर्न रिव्यू, बाल्यूम ११३, नं० ३, मार्च १८६३।
- २३८ करेन्ट साइन्स, अगस्त १८३६।
- २३८ इंडियन साइन्स कांग्रेस, १८६१।

विश्वकोश तथा शब्दकोश

- २४० हिन्दी विश्वकोश, कलकत्ता, प्र० सं०।
- २४१ संस्कृत शब्दार्थ कौस्तुम, द्वारकाप्रसाद चतुर्वेदी, इलाहाबाद, १८५७।
- २४२ इन्साइक्लोगीडिया ब्रिटेनिका, वा० २, ४,१२ तथा २३, नवम संस्करन ।
- २४३ चैम्बर्स वर्ल्ड गजेटियर ऐण्ड ज्योग्राफिकल डिक्शनरी, संदत, १८१६।
- २४४ ज्योग्राफिकल डिक्शनरी आफ एन्शियंट ऐण्ड मेडिक्ल इण्डिया, एन० एक० है।
- २४५ सेण्ट पीटर्स वर्ग. डिक्शनरी, प्र० स०।
- २४६ ए डिक्शनरी आव ज्योग्राफी, डब्लू०जी० मूर ।
- द ज्योग्राफिकल इन्साइक्लापीहिया आफ एन्शियंट ऐण्ड मेहिबल इंडिया । बाल्यूम फर्ट, के० डो० वाजपेयी, बाराणसी, १६६७।
- २४८ वाचस्पत्यम् सं० तारानाय तर्क वाचस्पति, शौबम्भा वाराणसी. १८७० ।

मानविद्यावली तथा मानविज्ञ

- २४८ इम्पीरियल गजेटियर आफ इण्डिया (एटसस), बा॰ २६, १८३१।
- २४० राष्ट्रीय एटलस (राजकीय प्रकाशन)
- २४१ स्कूल एटलस, देहरादून, सर्वे विभाग, १६६१।
- २४२ भारत भारती मानचिसावली, मेरठ, १८७१। २४३ वैदिक इण्डेक्स, मानचिस, १०१।
- २५४ शूसा राजमहल का शिलालेखा।
- २४४ बीधाजकोई का लेख, हा गो विकसर. १८०७।